Brukerhåndbok

S22C570H
S23C570H
S24C570HL

Fargen og utseendet kan variere avhengig av produktet, og spesifikasjonene kan endres uten forvarsel for å forbedre ytelsen.

BN46-00308A-06

Innholdsfortegnelse

FØR DU TAR PRODUKTET I BRUK

7 **Opphavsrett**
7 Ikoner som brukes i denne håndboken
8 **Rengjøring**
8 Rengjøring
9 Sikre installasjonsområdet
9 Forholdsregler ved oppbevaring
10 **Sikkerhetsregler**
10 Symboler for sikkerhetstiltak
11 Elektrisitet og sikkerhet
12 Installasjon
14 Bruk
18 **Riktig kroppsstilling når du bruker produktet**

FORBEREDELSER

19 **Kontrollere innholdet**
19 Fjerne emballasjen
20 Kontrollere komponentene
21 **Deler**
21 Frontknapper
22 Direktetastveiledning
23 Funksjonstastveiledning
25 Baksiden
26 **Installasjon**
26 Feste stativet
27 Slik fjerner du stativet
28 Justere helningen på produktet
29 Antityverilås

KOBLE TIL OG BRUKE EN KILDEENHET

30 **Før du kobler til**
30 Kontrollpunkter før tilkobling
30 **Koble til strømmen**

Innholdsfortegnelse

31 **Koble til og bruke en PC**
31 Koble til ved hjelp av D-SUB-kabelen (analog type)
32 Tilkobling med en HDMI-kabel
32 Tilkobling med en HDMI-DVI-kabel
33 Koble til hodetelefoner
33 Rydde i de tilkoblede kablene
34 Endre lydinnstillingene i Windows
35 Driverinstallasjon
36 Velge optimal oppløsning
37 Endre oppløsningen fra PC-en

SKJERMOPPSETT

41 **Brightness**
41 Konfigurere **Brightness**
42 **Contrast**
42 Konfigurere **Contrast**
43 **Sharpness**
43 Konfigurere **Sharpness**
44 **SAMSUNG MAGIC Bright**
44 Konfigurere **SAMSUNG MAGIC Bright**
46 **SAMSUNG MAGIC Upscale**
46 Konfigurere **SAMSUNG MAGIC Upscale**
47 **Image Size**
47 Endre **Image Size**
49 **HDMI Black Level**
49 Konfigurere **HDMI Black Level**-innstillinger
50 **Response Time**
50 Konfigurere **Response Time**
51 **H-Position og V-Position**
51 Konfigurere **H-Position** og **V-Position**
52 **Coarse**
52 Justere **Coarse**

Innholdsfortegnelse

53 **Fine**
53 Justere **Fine**

KONFIGURERE TINT

54 **Red**
54 Konfigurere **Red**
55 **Green**
55 Konfigurere **Green**
56 **Blue**
56 Konfigurere **Blue**
57 **Color Tone**
57 Konfigurere **Color Tone**-innstillingene
58 **Gamma**
58 Konfigurere **Gamma**

KOORDINERE SKJERMMENYEN (OSD)

59 **Language**
59 Endre **Language**
60 **Menu H-Position og Menu V-Position**
60 Konfigurere **Menu H-Position** og **Menu V-Position**
61 **Display Time**
61 Konfigurere **Display Time**
62 **Transparency**
62 Endre **Transparency**

OPPSETT OG TILBAKESTILLING

63 **Reset**
63 Tilbakestille innstillingene (**Reset**)
64 **Eco Saving**
64 Konfigurere **Eco Saving**
65 **Off Timer**
65 Konfigurere **Off Timer**

Innholdsfortegnelse

66 **Turn Off After**
66 Konfigurere **Turn Off After**

67 **PC/AV Mode**
67 Konfigurere **PC/AV Mode**

68 **Key Repeat Time**
68 Konfigurere **Key Repeat Time**

69 **Source Detection**
69 Konfigurere **Source Detection**

70 **Power LED On**
70 Konfigurere Power LED On

INFORMATION-MENYEN OG ANDRE MENYER

71 **INFORMATION**
71 Vise **INFORMATION**

72 **Konfigurere Brightness og Contrast på startskjermen**

73 **Konfigurere Volume i det første skjermbildet**

INSTALLERE PROGRAMVAREN

74 **MagicTune**
74 Hva er "MagicTune" ?
74 Installere programvaren
75 Fjerne programvaren

76 **MultiScreen**
76 Installere programvaren
77 Fjerne programvaren

FEILSØKINGSVEILEDNING

78 **Krav før du kontakter Samsung kundeservicesenter**
78 Teste produktet
78 Kontrollere oppløsningen og frekvensen
78 Kontroller følgende.

81 **Spørsmål og svar**

Innholdsfortegnelse

SPESIFIKASJONER

83 Generelt

85 Strømsparer

86 Tabell for standard signalmodus

TILLEGG

88 Kontakt SAMSUNG

94 Ansvar for betalingstjenesten (kostnad til kundene)

94 Ikke en produktdefekt

94 En produktskade som er forårsaket av kundens feil

95 Annet

96 Riktig avhending

96 Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

97 Terminologi

INDEKS

Opphavsrett

Innholdet i denne brukerhåndboken kan endres uten varsel for å forbedre kvaliteten.

© 2013 Samsung Electronics

Samsung Electronics eier opphavsretten til denne brukerhåndboken.

Bruk eller reproduksjon av deler av eller hele denne håndboken uten tillatelse fra Samsung Electronics er forbudt.

Microsoft og Windows er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.

VESA, DPM og DDC er registrerte varemerker for Video Electronics Standards Association.

- Det kan tilkomme et administrasjonsgebyr hvis enten
  - (a) en tekniker blir kalt ut på fin forespørsel og det ikke er noe feil med produktet (f.eks. fordi du ikke har lest denne brukerveiledningen godt nok)
  - (b) du leverer enheten til reparasjon og det ikke er noe feil med produktet (f.eks. fordi du ikke har lest denne brukerveiledningen godt nok).
- Du vil bli informert om hvor mye dette administrasjonsgebyret vil komme på, før noe arbeid eller hjemmebesøk utføres.

Ikoner som brukes i denne håndboken

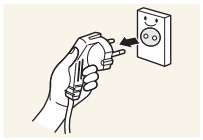
	Følgende bilder er bare for referanse. Virkelige situasjoner kan avvike fra det som vises på bildene.

Rengjøring

Rengjøring

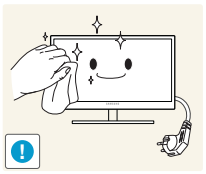
Utvis forsiktighet ved rengjøring siden panelet og de utvendige delene på avanserte LCD-skjermer lett ripes opp.

Ta følgende forholdsregler ved rengjøring.



1. Slå av skjermen og datamaskinen.
2. Koble strømkabelen fra skjermen.

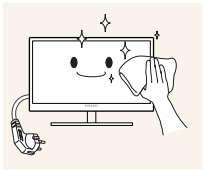
Hold strømkabelen i kontakten, og ikke berør kabelen med våte hender. Ellers kan det oppstå elektrisk støt.



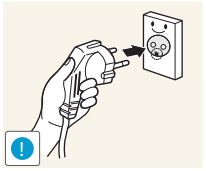
3. Tørk skjermen med en ren, myk og tørr klut.

- Ikke bruk rengjøringsmidler som inneholder sprit, løsemidler eller overflateaktive stoffer på skjermen.

- Ikke sprut vann eller rengjøringsmiddel direkte på produktet.



4. Fukt en myk og tørr klut i vann og vri den grundig for å rengjøre skjermen utvendig.

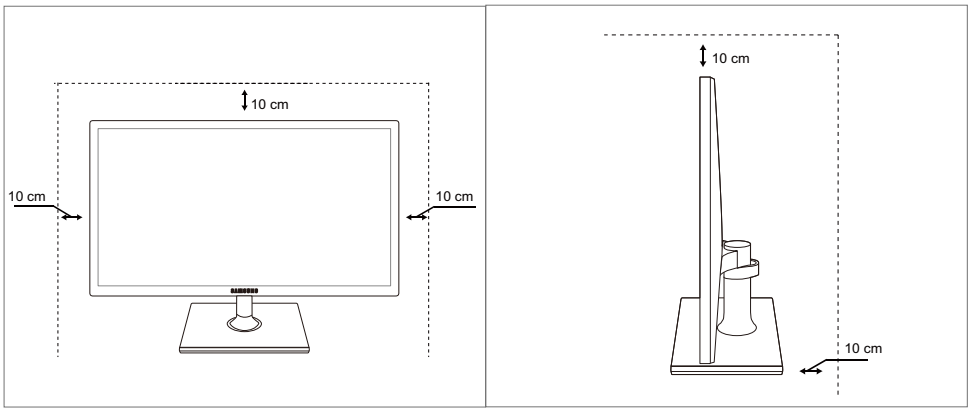


5. Koble strømkabelen til produktet etter at produktet er rengjort.
6. Slå på skjermen og datamaskinen.

Sikre installasjonsområdet

- Sørg for at det er litt plass rundt produktet til ventilasjon. En intern temperatur kan føre til brann og skade produktet. Sørg for at det er tilstrekkelig plass som vist på bildet nedenfor når du installerer produktet.

Utseendet kan variere avhengig av produktet.



Forholdsregler ved oppbevaring

Kontakt Samsungs kundeservicesenter (side 88) hvis skjermen må rengjøres på innsiden (et servicegebyr vil påløpe).

Sikkerhetsregler

Forsiktig
RISIKO FOR ELEKTRISK STØT, IKKE ÅPNE.
Forsiktig : FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØT SKAL IKKE DEKSLET (ELLER BAKSIDEN) FJERNES. PRODUKTET INNEHOLDER INGEN INNVENDIGE DELER SOM KAN REPARERES AV BRUKER OVERLAT ALL SERVICE TIL KVALIFISERT PERSONELL.

	Dette symbolet indikerer høy spenning inne i produktet. Det medfører fare å berøre innvendige deler på dette produktet.
	Dette symbolet varsler deg om at viktig informasjonsmateriell vedrørende drift og vedlikehold er inkludert med dette produktet.

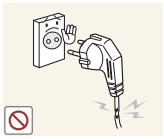
Symboler for sikkerhetstiltak

Advarsel	Hvis instruksjonene ikke følges, kan det føre til alvorlig skade eller død.
Forsiktig	Hvis instruksjonene ikke følges, kan det føre til personskade eller skade på eiendom.
	Aktiviteter som er merket med dette symbolet, er ulovlige.
	Instruksjoner som er merket med dette symbolet, må følges.

Elektrisitet og sikkerhet

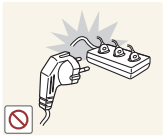
Følgende bilder er bare for referanse. Virkelige situasjoner kan avvike fra det som vises på bildene.

Advarsel



Ikke bruk en skadet strømkabel eller -kontakt, eller en løs stikkontakt.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

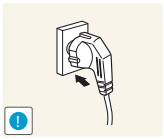


Ikke koble til mange produkter i samme stikkontakt.

- Stikkontakten kan bli overopphetet og forårsake brann.

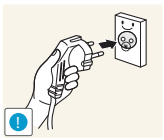
Ikke berør strømkontakten med våte hender.

- Ellers kan det oppstå elektrisk støt.



Sett strømkontakten helt inn slik at den ikke er løs.

- En ustabil tilkobling kan forårsake brann.



Koble strømkontakten til en jordet stikkontakt (bare isolerte enheter av type 1).

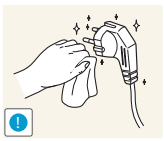
- Det kan føre til elektrisk støt eller skade.

Ikke bøy eller dra hardt i strømkabelen. Ikke plasser tunge gjenstander på strømkabelen.

- En skadet strømkabel kan forårsake elektrisk støt eller brann.

Ikke plasser strømkabelen eller produktet i nærheten av varmekilder.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



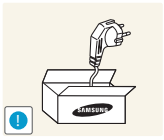
Fjern fremmedlegemer som støv omkring kontaktpolene og stikkontakten med en tørr klut.

- Ellers kan det oppstå brann.

Forsiktig

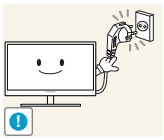
Ikke trekk ut strømkabelen når produktet er i bruk.

- Produktet kan bli skadet av elektrisk støt.



Ikke bruk strømkabelen til andre produkter enn godkjente produkter som er levert av Samsung.

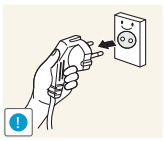
- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



Ha stikkontakten på et sted der strømkabelen kan kobles til uten hindring.

- Hvis det oppstår problemer i produktet, må du koble fra strømkabelen for å fjerne strømtilførselen til produktet helt.

  Strømmen til produktet kan ikke slås helt av med strømknappen.



Hold i kontakten når du kobler strømkabelen fra stikkontakten.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Installasjon

Advarsel

Ikke plasser stearinlys, myggspiral eller sigaretter oppå produktet. Ikke installer produktet i nærheten av varmekilder.

- Ellers kan det oppstå brann.

Unngå å installere produktet på et trangt sted med dårlig ventilasjon, som i en bokhylle eller et skap.

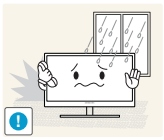
- Det kan føre til brann på grunn av høy innvendig temperatur.

Oppbevar produktets plastemballasje utilgjengelig for barn.

- Den medfører kvelningsfare for barn.

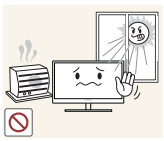
Ikke installer produktet på et ustabilt eller vibrerende underlag (usikker hylle, skrå flater osv.).

- Produktet kan falle ned og knuses eller føre til personskade.
- Hvis produktet brukes på steder med mye vibrasjon, kan det produktet bli skadet eller forårsake brann.



Ikke installer produktet i et kjøretøy eller på et sted som er utsatt for støv, fuktighet (vannsøl osv.), olje eller røyk.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



Produktet må ikke utsettes for direkte sollys, hete eller varme gjenstander som for eksempel ovner.

- Dette kan forkorte produktets levetid, eller det kan medføre brann.

Ikke installer produktet innenfor rekkevidden til små barn.

- Produktet kan falle ned, og barn kan bli skadet.

Matolje, for eksempel soyaolje, kan skade eller deformere produktet. Ikke installer produktet på et kjøkken eller i nærheten av en kjøkkenbenk.

Forsiktig

Unngå å miste produktet når du flytter det.

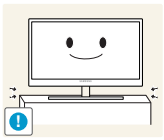
- Det kan føre til feil på produktet eller personskade.

Ikke sett ned produktet med fronten ned.

- Skjermen kan bli skadet.

Når du installerer produktet i et kabinett eller på en hylle, må du passe på at den nedre kanten på produktets forside ikke stikker ut.

- Produktet kan falle ned og knuses eller føre til personskade.
- Installer bare produktet i kabinetter eller på hyller med den rette størrelsen.



Sett produktet forsiktig ned.

- Produktet kan falle ned og knuses eller føre til personskade.

Hvis produktet installeres på et uvanlig sted (et sted utsatt for mye fine partikler, kjemiske stoff eller ekstreme temperaturer, eller på en flyplass eller togstasjon der produktet skal brukes kontinuerlig i lengre tid), kan ytelsen bli kraftig forringet.

- Rådfør deg med Samsungs kundeservicesenter (side 88) før installering hvis du ønsker å installere produktet på et slikt sted.

Bruk

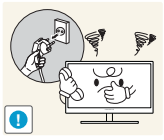
Advarsel

Det går høy spenning gjennom produktet. Ikke prøv å demontere, reparere eller modifisere produktet selv.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Kontakt Samsungs kundeservicesenter (side 88) for reparasjon.

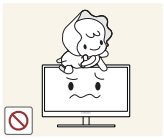
Før du flytter produktet, slår du av strømbryteren og kobler fra strømkabelen og alle andre tilkoblede kabler.

- Hvis ikke kan strømkabelen bli skadet, og det kan oppstå brann eller støt.



Hvis produktet lager merkelige lyder, lukter svidd eller det ryker av det, må du fjerne strømkabelen straks og kontakte Samsungs kundeservicesenter (side 88).

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



Ikke la barn henge fra eller klatre på produktet.

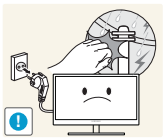
- Produktet kan falle ned, og barn kan bli skadet.

Hvis produktet faller ned eller får utvendige skader, må du slå av produktet, fjerne strømkabelen og kontakte Samsungs kundeservicesenter (side 88).

- Ellers kan det oppstå elektrisk støt eller brann.

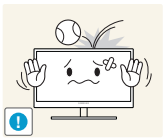
Ikke sett tunge gjenstander, leker eller godteri oppå produktet.

- Produktet eller den tunge gjenstanden kan falle ned når barn prøver å nå lekene eller godteriet, noe som kan medføre alvorlig personskade.



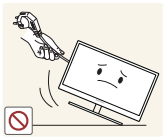
Ved lyn eller torden må produktet slås av og strømkabelen kobles fra.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



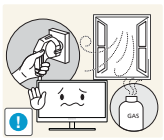
Ikke mist gjenstander på produktet eller utsett det for støt eller slag.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



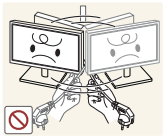
Ikke flytt produktet ved å dra i strømkabelen eller andre kabler.

- Da kan strømkabelen bli skadet, og det kan oppstå feil på produktet, elektrisk støt eller brann.



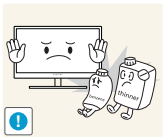
Hvis det oppdages gasslekkasje, må du ikke berøre produktet eller strømkontakten. Ventiler også området øyeblikkelig.

- Gnister kan forårsake eksplosjon eller brann.



Ikke løft eller flytt produktet ved å dra i strømkabelen eller andre kabler.

- Da kan strømkabelen bli skadet, og det kan oppstå feil på produktet, elektrisk støt eller brann.



Ikke bruk eller oppbevar lettantennelig spray eller brennbare stoffer i nærheten av produktet.

- Det kan medføre eksplosjon eller brann.

Sjekk at ventilene ikke er blokkert av duker eller gardiner.

- Det kan oppstå brann som følge av høy innvendig temperatur.

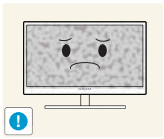
Ikke sett en metallgjenstand (spisepinne, mynt, hårnål osv.) eller brennbar gjenstand (papir, fyrstikk osv.) inn i ventilåpningene eller portene på produktet.

- Hvis det kommer vann eller fremmedlegemer inn i produktet, må du slå av produktet, fjerne strømkabelen og kontakte Samsungs kundeservicesenter (side 88).
- Ellers kan det oppstå feil på produktet, elektrisk støt eller brann.

Ikke plasser gjenstander som inneholder væske (vaser, potter, flasker osv.) eller metallgjenstander oppå produktet.

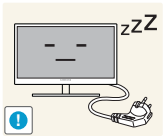
- Hvis det kommer vann eller fremmedlegemer inn i produktet, må du slå av produktet, fjerne strømkabelen og kontakte Samsungs kundeservicesenter (side 88).
- Ellers kan det oppstå feil på produktet, elektrisk støt eller brann.

Forsiktig



Hvis du lar skjermen stå på med et stillestående bilde over en lengre periode, kan det føre til bildeinnbrenning eller ødelagte piksler.

- Hvis du ikke skal bruke produktet i en lengre periode, bør du aktivere strømsparingsmodus eller en skjermbeskytter med bevegelig bilde.

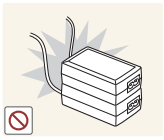


Koble strømkabelen fra stikkontakten hvis du ikke skal bruke produktet i en lengre periode (ferie osv.)

- Ellers kan det oppstå brann på grunn av støvansamling, overoppheting, elektrisk støt eller strømlekkasje.

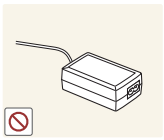
Bruk produktet med anbefalt oppløsning og frekvens.

- Synet ditt kan bli svekket.



Ikke sett strømadapterne sammen.

- Ellers kan det oppstå brann.



Fjern plastposen fra strømadapteren før du bruker den.

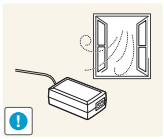
- Ellers kan det oppstå brann.

Unngå at det kommer vann inn i strømadapteren og at den blir våt.

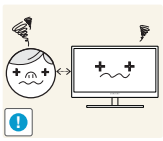
- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Unngå å bruke produktet utendørs der det kan bli utsatt for regn eller snø.
- Vær forsiktig så strømadapteren ikke blir våt når du vasker gulvet.

Ikke plasser strømadapteren i nærheten av en varmekilde.

- Ellers kan det oppstå brann.



Ha strømadapteren på et godt ventilert sted.



Hvis du sitter for nær skjermen i en lengre periode, kan synet ditt bli svekket.

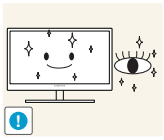
Før du tar produktet i bruk

Ikke hold skjermen opp ned eller flytt den ved å holde i stativet.

- Produktet kan falle ned og knuses eller føre til personskade.

Ikke bruk luftfukter eller komfyrer rundt produktet.

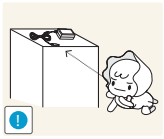
- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.



Hvil øynene i minst 5 minutter hver time du bruker produktet.

- Tretthet i øynene er forbigående.

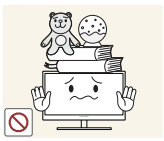
Ikke berør skjermen når produktet har vært på i en lengre periode, da det blir varmt.



Oppbevar smått tilbehør som brukes med produktet, utilgjengelig for barn.

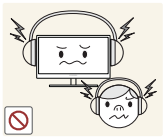
Utvis forsiktighet når du justerer produktvinkelen eller stativhøyden.

- Ellers kan barn sette fast fingrene eller hendene og bli skadet.
- Hvis produktet vippes for mye, kan det falle ned og føre til personskade.



Ikke plasser tunge gjenstander på produktet.

- Det kan medføre feil på produktet eller personskade.



Når du bruker hodetelefoner eller øreplugger, ikke skru volumet for høyt.

- Å ha lyden for høy kan påføre deg hørselskader.

Riktig kroppsstilling når du bruker produktet

Bruk produktet med følgende riktige kroppsstilling:

- Rett opp ryggen.
- La det være en avstand på 45 til 50 cm mellom øynene og skjermen, og se litt nedover på skjermen.

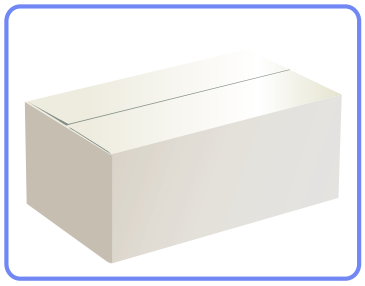
  Ha øynene rett foran skjermen.
- Juster vinkelen slik at det ikke reflekteres lys på skjermen.
- Hold underarmene i rett vinkel ut fra overarmene og med rett linje til håndbaken.
- Ha omtrent rett vinkel i albuene.
- Juster høyden på produktet slik at du kan ha knærne bøyd i minst 90 grader, hælene i kontakt med gulvet og armene lavere enn hjertet.

1 Forberedelser

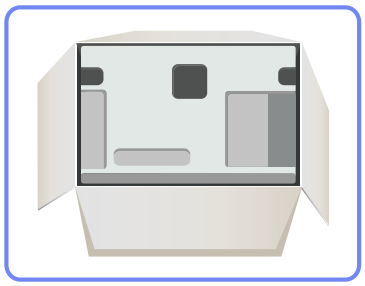
1.1 Kontrollere innholdet

1.1.1 Fjerne emballasjen

1 Åpne esken. Vær forsiktig så ikke produktet blir skadet når du åpner emballasjen med en skarp redskap.

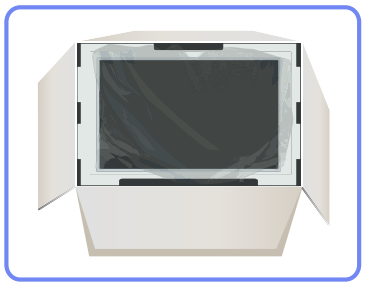


2 Fjern isoporen fra produktet.



3 Kontroller komponentene og fjern styroporen og plastposen.

Dette bildet er kun til referanse.

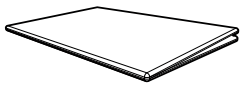


4 Lagre esken i et tørt område slik at den kan brukes når du flytter produktet i fremtiden.

1.1.2 Kontrollere komponentene

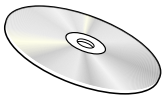
- Kontakt forhandleren du kjøpte produktet av hvis det mangler noen komponenter.
- Utseendet på komponentene kan variere fra bildene som vises.

Komponenter

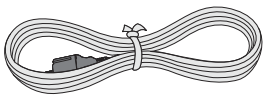


Hurtigoppsettveiledning

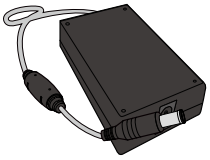
Garantikort
(Ikke tilgjengelig enkelte steder)



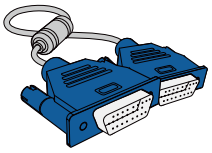
Brukerhåndbok



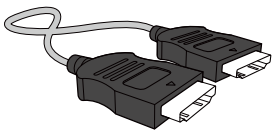
Strømkabel



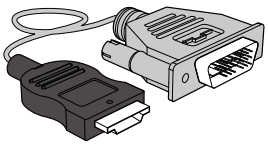
Direktestrømsadapter



D-SUB-kabel (alternativ)

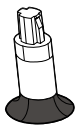


HDMI-kabel (alternativ)



HDMI-DVI-kabel (alternativ)

Stativ



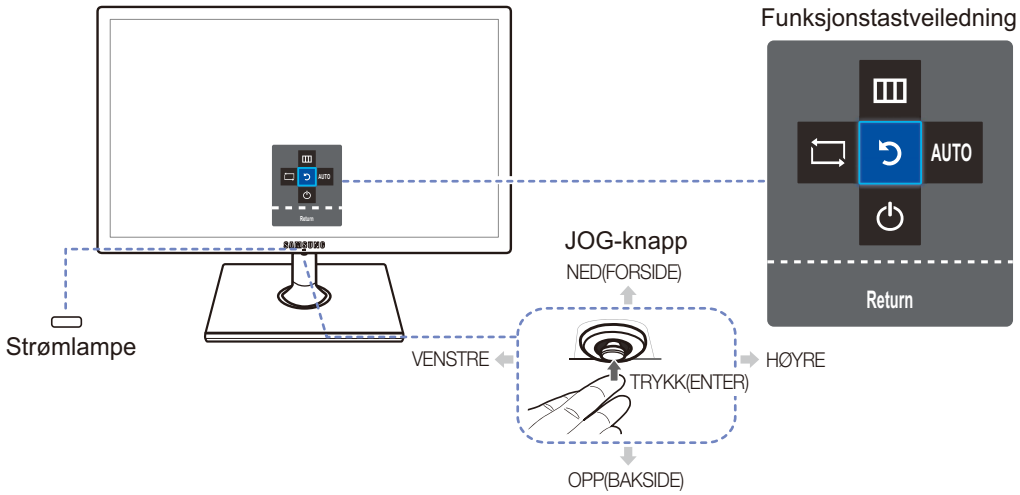
Stativkobling

Komponenter kan variere på forskjellige steder.

1.2 Deler

1.2.1 Frontknapper

Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.

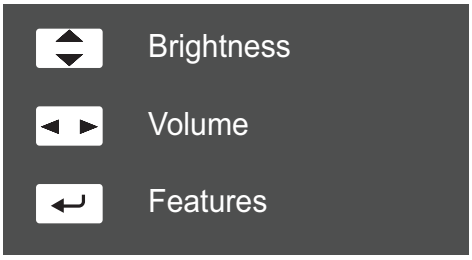


Ikoner	Beskrivelse
JOG-knapp	Flerretningsknapp som gjør det enklere å navigere. JOG-knappen er plassert på midten under skjermen, og har 5 retninger: OPP/NED/VENSTRE/HØYRE/TRYKK(ENTER).
(Strømlampe)	Denne lampen er en strømstatusindikator og fungerer på denne måten: • Strømbryter på (på/av-knapp): Av • Energisparingsmodus: Blinker • Strømbryter av (på/av-knapp): På Måten strømindikatoren fungerer på, kan byttes om ved å endre den i menyen. (**SETUP&RESET** → **Power LED On**) På grunn av funksjonsvariasjon har noen modeller kanskje ikke denne funksjonen.
Funksjonstastveiledning	Trykk på JOG-knappen når skjermen er slått på. Funksjonstastveiledningen vises. For å få tilgang til skjermmenyen når veiledningen vises, trykker du på den aktuelle retningsknappen på nytt. Funksjonstastveiledningen kan variere, avhengig av funksjon eller produktmodell. Se på det faktiske produktet.

1.2.2 Direktetastveiledning

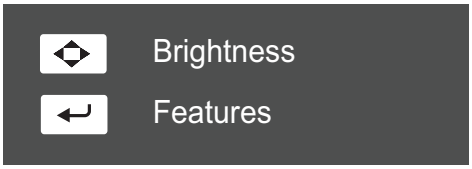
Hvis du trenger veiledning om snarveisknapper, vises skjermmenyen (OSD) nedenfor hvis du beveger JOG-knappen i en hvilken som helst retning.

Modeller med lydalternativ



- OPP/NED: Juster **Brightness**
- VENSTRE/HØYRE: Juster **Volume**.
- TRYKK(ENTER): Vis funksjonstastveiledningen.

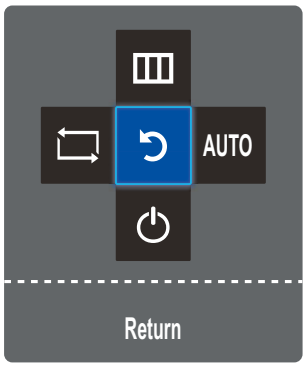
Modeller uten lydalternativ



- OPP/NED/VENSTRE/HØYRE: Juster **Brightness**
- TRYKK(ENTER): Vis funksjonstastveiledningen.

1.2.3 Funksjonstastveiledning

Trykk på JOG-knappen for å vise funksjonstastveiledningen hvis du vil gå til hovedmenyen eller bruke andre elementer. Du kan avslutte ved å trykke på JOG-knappen på nytt.



- OPP/NED/VENSTRE/HØYRE: Flytt til det elementet du ønsker. Beskrivelsen for hvert element vises når du endrer fokus.
- TRYKK(ENTER): Det valgte elementet brukes.

Ikoner	Beskrivelse
	Velg [ ] for å endre inndatasignalet ved å bevege JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen. Hvis inndatasignalet endres, vises det en melding i øverste venstre hjørne på skjermen.
	• Velger [ ] ved å flytte JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen. Skjermmenyen (OSD) for skjermens funksjon vises. • OSD-kontrollås: Behold de gjeldende innstillingene, eller lås OSD-kontrollen for å hindre utilsiktede endringer av innstillingene. Aktiver/deaktiver: For å låse / låse opp OSD-kontrollen, må du trykke på VENSTRE-knappen i 10 sekunder når hovedmenyen vises. Hvis OSD-kontrollen er låst, kan **Brightness**/**Contrast** og SAMSUNG MAGIC **Bright** justeres, og **INFORMATION** kan vises.

Ikoner	Beskrivelse
AUTO	Velger [AUTO] for å justere skjerminnstillingene automatisk ved å bruke JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen. • Hvis du endrer oppløsningen i Egenskaper for skjerm, aktiveres funksjonen **Auto Adjustment**. • Denne funksjonen er kun tilgjengelig i **Analog** modus.
⏻	Velger [⏻] for å slå av skjermen ved å bruke JOG-knappen i skjermbildet med funksjonstastveiledningen.

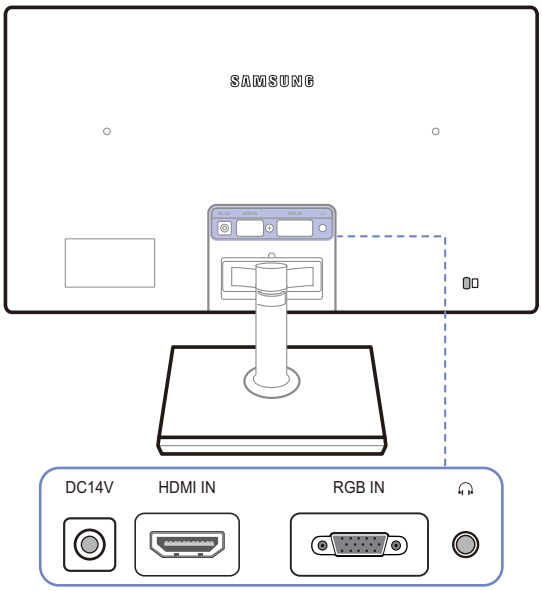
På grunn av funksjonell variasjon kan alternativene i funksjonstastveiledningen være annerledes på noen modeller. Kjør den tilsvarende funksjonen på grunnlag av det faktiske ikonet og beskrivelsen.

Når skjermen ikke viser noe (dvs. strømsparingsmodus eller ikke-signal-modus), kan du bruke 2 direktetaster for å styre kilde og strøm som vist nedenfor.

JOG-knapp	Strømsparing/ikke-signal
OPP	Endre kilde
Ned	
TRYKK (ENTER) i 2 sekunder	Slå av strømmen

1.2.4 Baksiden

Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.

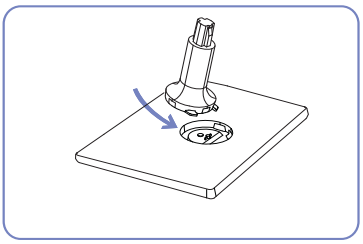


Port	Beskrivelse
DC14V	Kobles til strømadapteren.
HDMI IN	Kobles til en kildeenhet via en HDMI-kabel. [HDMI IN]-kontakten følger bare med for HDMI-dedikerte modeller.
RGB IN	Kobles til en PC med D-SUB-kabelen.
	Kobles til en lydenhet, for eksempel hodetelefoner. Denne funksjonen er kun tilgjengelig i **HDMI** modus.

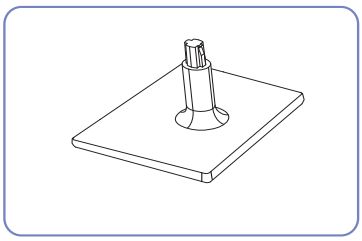
1.3 Installasjon

1.3.1 Feste stativet

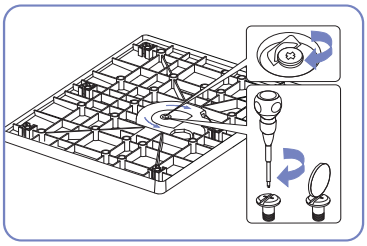
Før du monterer produktet, plasserer du det på et flatt og stabilt underlag så skjermen vender nedover.



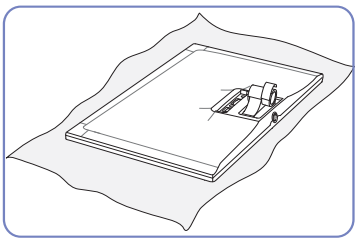
Sett stativstøtten i stativet i retningen som vises på figuren.



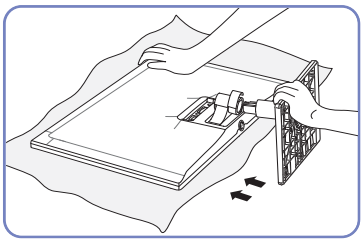
Kontroller om stativstøtten er riktig koblet til.



Vri tilkoblingsskruen nederst på stativet helt rundt så den er helt festet.

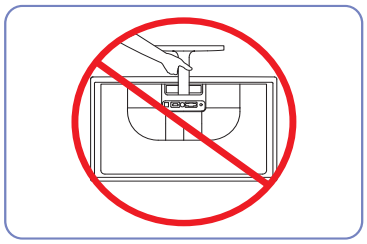


Plasser en myk klut på bordet for å beskytte produktet og plasser produktet på kluten så forsiden av produktet vender nedover.



Hold hoveddelen av produktet med hånden som vist på figuren.

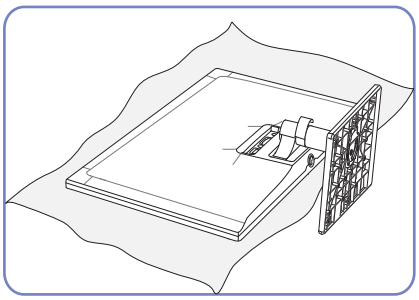
Dytt det monterte stativet inn i hoveddelen i pilretningen som vist på figuren.



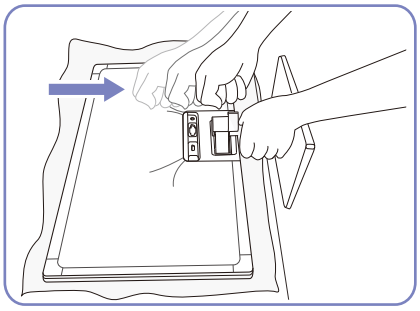
- Forsiktig

Ikke hold produktet oppned bare etter stativet.

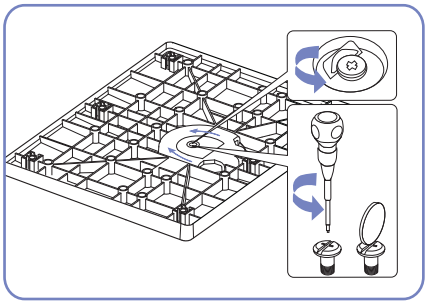
1.3.2 Slik fjerner du stativet



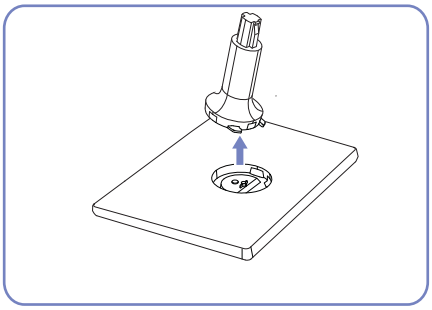
Plasser en myk klut på bordet for å beskytte produktet og plasser produktet på kluten så forsiden av produktet vender nedover.



Hold om stativhalsen med en hånd og slå med knyttneven mot stativfoten i pilens retning for å avmontere den.



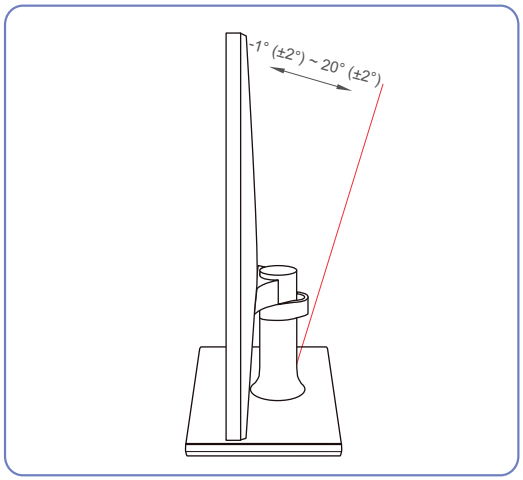
Vri tilkoblingsskruen nederst på stativet for å separere den.



Ta stativstøtten ut av stativet ved å dra den i pilretningen som vist på figuren.

1.3.3 Justere helningen på produktet

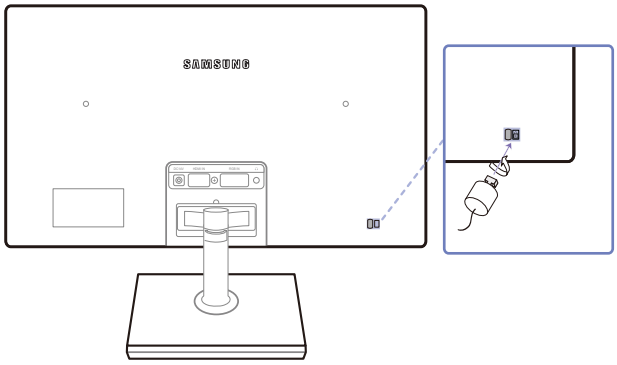
Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.



- Du kan justere helningsvinkelen på skjermen.
- Hold den nedre delen av produktet og juster vippingen nøye.

1.3.4 Antityverilås

En antityverilås lar deg bruke produktet sikkert selv på offentlige steder.
Låseenhetens fasong og låsemetode avhenger av produsenten.
Se i brukerveiledningen som følger med din antityverilåseenhet for mer informasjon.
Låseenheten selges separat.



Fargen og fasongen på delene kan variere fra det som vises. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.

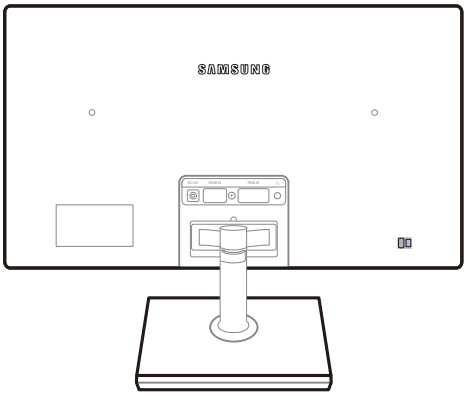
Slik låser du en antityverilåseenhet:

1. Fest kabelen til antityverilåseenheten til en tung gjenstand som et skrivebord.
2. Dra en ende av kabelen gjennom løkken på den andre enden.
3. Sett Kensington-låsen inn i sikkerhetssporet på baksiden av skjermen.
4. Lås låseenheten.

- En antityverilåseenhet kan kjøpes separat.
- Se i brukerveiledningen som følger med din antityverilåseenhet for mer informasjon.
- Antityverilåseenheter kan kjøpes hos elektronikkforhandlere eller på Internett.

2 Koble til og bruke en kildeenhet

2.1 Før du kobler til

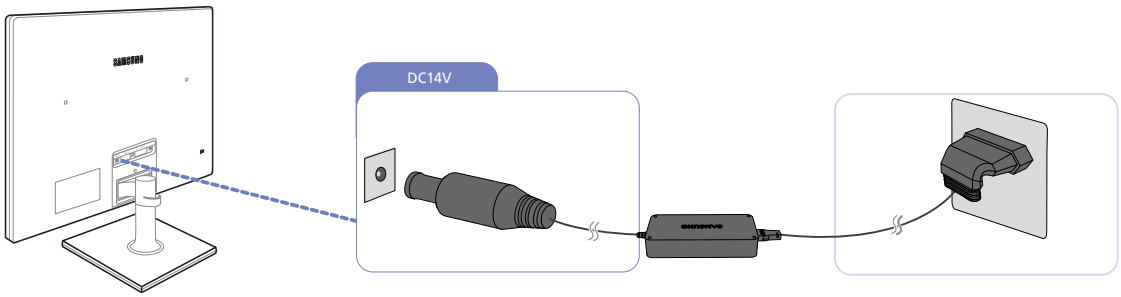


2.1.1 Kontrollpunkter før tilkobling

- Før du kobler til en kildeenhet leser du brukerhåndboken som følger med.
  Antallet og plasseringer av porter på kildeenheter kan variere fra enhet til enhet.
- Ikke koble til strømkabelen før alle tilkoblinger er fullført.
  Tilkobling av strømkabelen under tilkobling kan skade produktet.
- Kontroller typene porter på baksiden av produktet du ønsker å koble til.

2.2 Koble til strømmen

- Koble strømadapteren til [DC14V]-kontakten på baksiden av produktet.
  Koble strømkabelen til strømsadapteren.
  Deretter kobler du strømadapteren til produktet. Koble strømkabelen til strømkontakten.



Inngangsspenningen veksles automatisk.

2.3 Koble til og bruke en PC

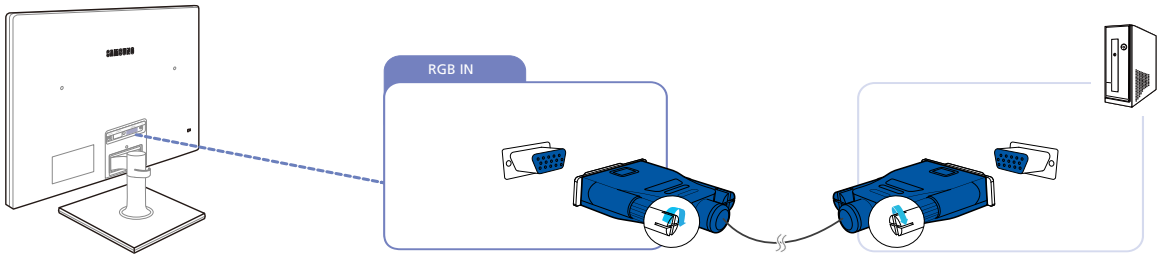
Velg en tilkoblingsmetode som passer din PC.

Tilkobling av deler kan variere i forskjellige produkter.

2.3.1 Koble til ved hjelp av D-SUB-kabelen (analog type)

Ikke koble til strømkabelen før du har koblet til alle de andre kablene.

Pass på at du kobler til en kildeenhet før du kobler til strømkabelen.

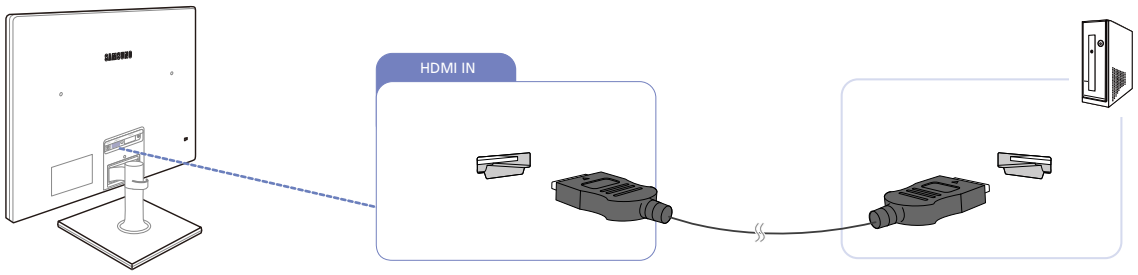


1. Koble D-SUB-kabelen til [RGB IN]-porten på baksiden av produktet og RGB-porten på PC-en.
2. Koble strømadapteren til produktet og en stikkontakt.
   Deretter slår du på strømbryteren på PCen.
3. Endre inndatakilden til **Analog** ved å styre JOG-knappen OPP/NED når inndatakilden ikke er angitt.

2.3.2 Tilkobling med en HDMI-kabel

Ikke koble til strømkabelen før du har koblet til alle de andre kablene.

Pass på at du kobler til en kildeenhet før du kobler til strømkabelen.



1 Koble HDMI-kabelen til [HDMI IN]-porten på baksiden av produktet og HDMI-porten på PC-en.

2 Koble strømadapteren til produktet og en stikkontakt.

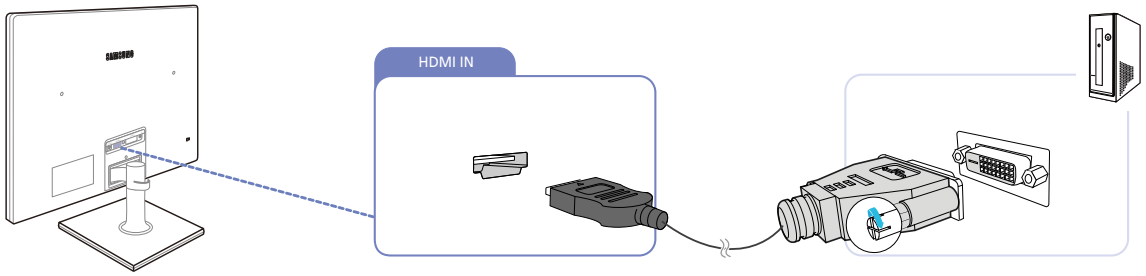
Deretter slår du på strømbryteren på PCen.

3 Endre inndatakilden til **HDMI** ved å styre JOG-knappen OPP/NED når inndatakilden ikke er angitt.

2.3.3 Tilkobling med en HDMI-DVI-kabel

Ikke koble til strømkabelen før du har koblet til alle de andre kablene.

Pass på at du kobler til en kildeenhet før du kobler til strømkabelen.



1 Koble HDMI-DVI-kabelen til [HDMI IN]-porten på baksiden av produktet og DVI-porten på PC-en.

2 Koble strømadapteren til produktet og en stikkontakt.

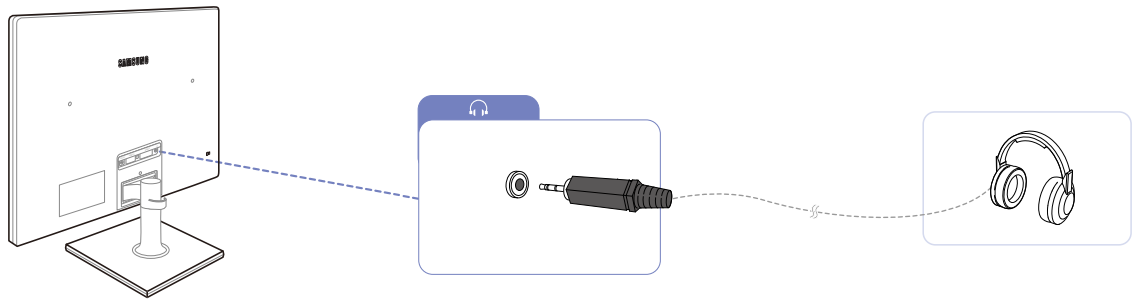
Deretter slår du på strømbryteren på PCen.

3 Endre inndatakilden til **HDMI** ved å styre JOG-knappen OPP/NED når inndatakilden ikke er angitt.

2.3.4 Koble til hodetelefoner

Ikke koble til strømkabelen før du har koblet til alle de andre kablene.

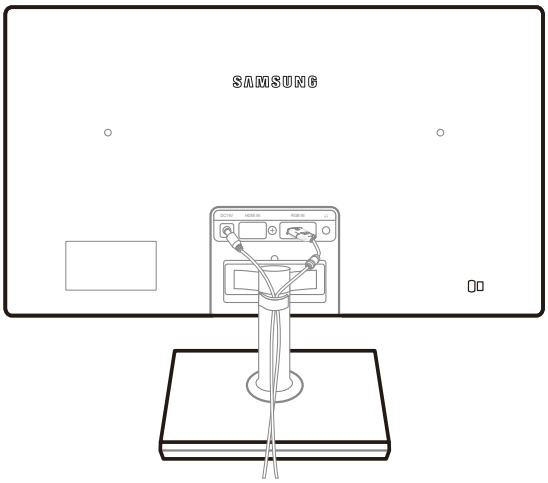
Pass på at du kobler til en kildeenhet før du kobler til strømkabelen.



1 Koble en lydenhet, for eksempel hodetelefoner, til [🎧]-porten på produktet.

- Denne funksjonen er kun tilgjengelig i **HDMI** modus.
- Lyden kan bare høres når du bruker HDMI til HDMI-kabelen.

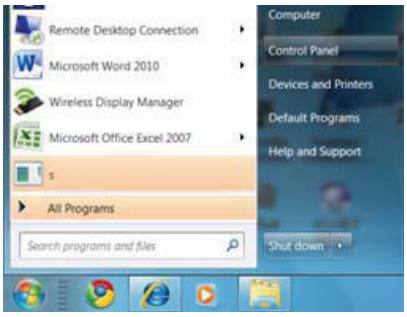
2.3.5 Rydde i de tilkoblede kablene



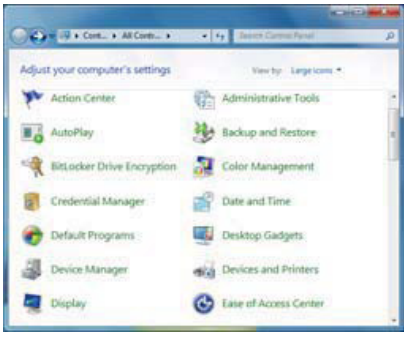
2.3.6 Endre lydinnstillingene i Windows

Kontrollpanel → Lyd → Høyttalere → Høyttalerinnstillinger

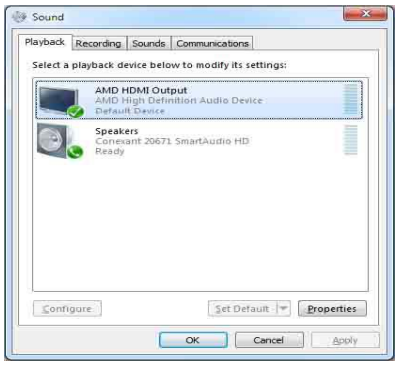
1



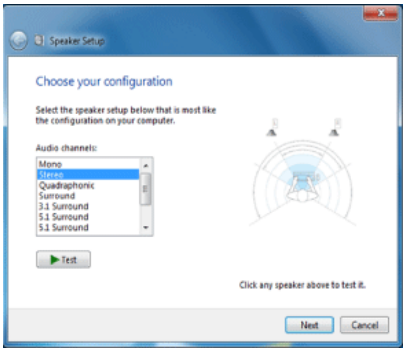
2



3



4



2.3.7 Driverinstallasjon

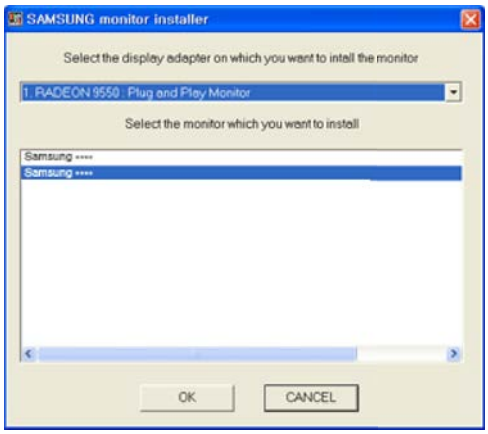
- Du kan angi optimal oppløsning og frekvens for dette produktet ved å installere tilsvarende drivere for dette produktet.
- En installasjonsdriver er inkludert på CD en som fulgte med produktet.
- Hvis det er en feil ved den medfølgende filen, kan du gå til Samsungs nettside (http://www.samsung.com/) og laste ned filen.

1 Sett inn brukerhåndbok-CDen som følger med produktet i CD-ROM-driveren.

2 Klikk på "Windows Driver".

3 Følg instruksjonene som gis på skjermen for å fortsette med installasjonen.

4 Velg din produktmodell fra listen over modeller.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

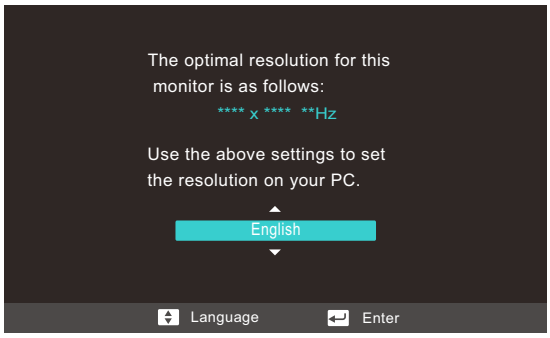
5 Gå til Egenskaper for skjerm og kontroller at oppløsningen og oppdateringsfrekvensen er riktige.

Se i din Windows OS-håndbok for ytterligere informasjon.

2.3.8 Velge optimal oppløsning

Det vises en informasjonsmelding om innstilling av optimal oppløsning første gang du slår på produktet etter at det er kjøpt.

Velg språk, og endre oppløsningen til den optimale verdien.


The optimal resolution for this monitor is as follows:
**** x **** **Hz
Use the above settings to set the resolution on your PC.
English
Language
Enter

1 Velg et språk ved å bevege JOG-knappen OPP/NED. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Skjul informasjonsmeldingen ved å trykke på JOG-knappen

- Hvis den optimale oppløsningen ikke er valgt, vil meldingen vises opptil tre ganger i en angitt periode selv om produktet slås av og på igjen.
- Du kan også velge den optimale oppløsningen i **Kontrollpanel** på PC-en.

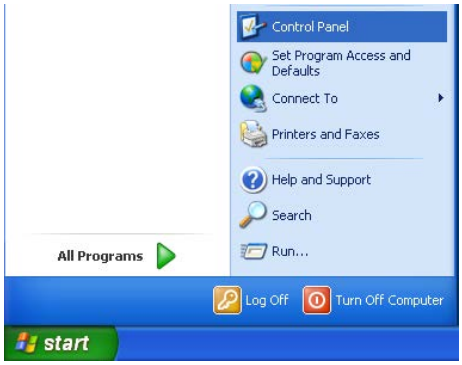
2.3.9 Endre oppløsningen fra PC-en

- Juster oppløsningen og oppdateringsfrekvensen i Kontrollpanel på PCen for å oppnå optimal bildekvalitet.
- Bildekvaliteten til TFT-LCD-er kan degraderes hvis den optimale oppløsningen ikke velges.

Endre oppløsningen på Windows XP

Gå til **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Innstillinger** og endre oppløsningen.

1



2

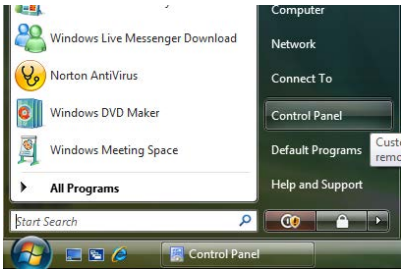
3

Koble til og bruke en kildeenhet

Endre oppløsningen på Windows Vista

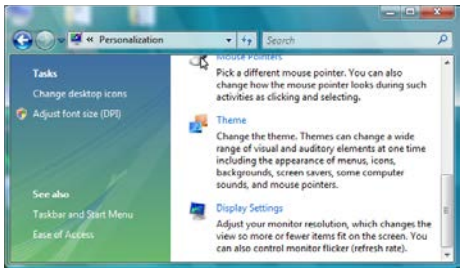
Gå til **Kontrollpanel** → **Personalisering** → **Skjerminnstillinger** og endre oppløsningen.

1



2

3


Personalization
Search
Tasks
Change desktop icons
Adjust font size (DPI)
See also
Taskbar and Start Menu
Ease of Access
Pick a different mouse pointer. You can also change how the mouse pointer looks during such activities as clicking and selecting.
Theme
Change the theme. Themes can change a wide range of visual and auditory elements at one time including the appearance of menus, icons, backgrounds, screen savers, some computer sounds, and mouse pointers.
Display Settings
Adjust your monitor resolution, which changes the view so more or fewer items fit on the screen. You can also control monitor flicker (refresh rate).

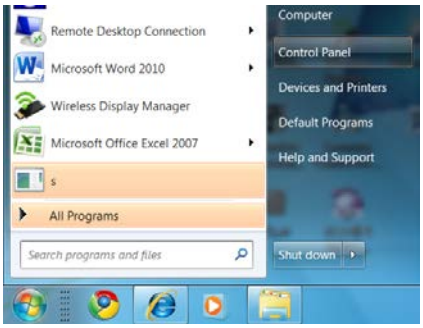
4

Koble til og bruke en kildeenhet

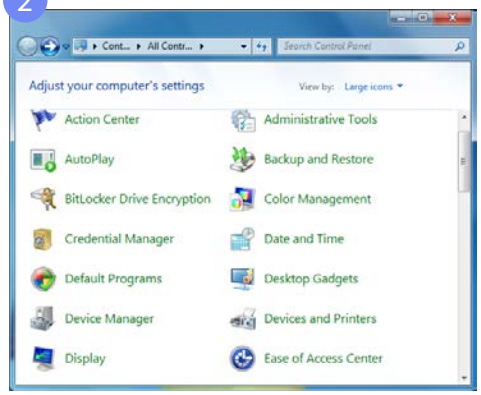
Endre oppløsningen på Windows 7

Gå til **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** og endre oppløsningen.

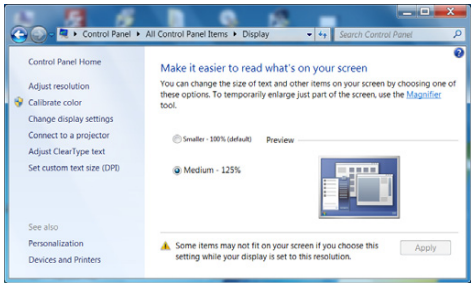
1



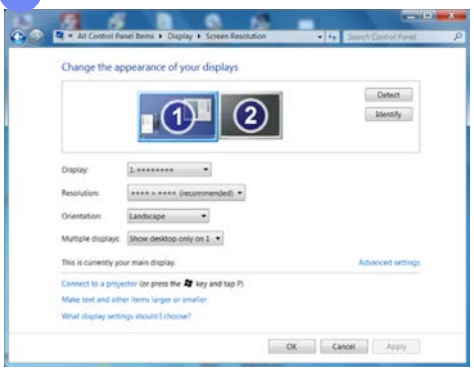
2



3



4

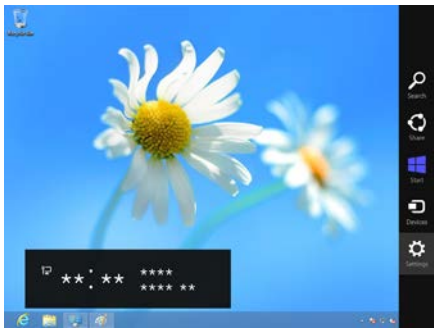


Koble til og bruke en kildeenhet

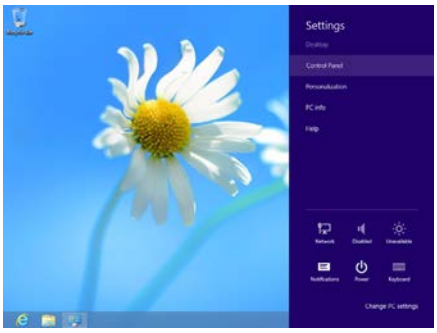
Endre oppløsningen på Windows 8

Gå til **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** og endre oppløsningen.

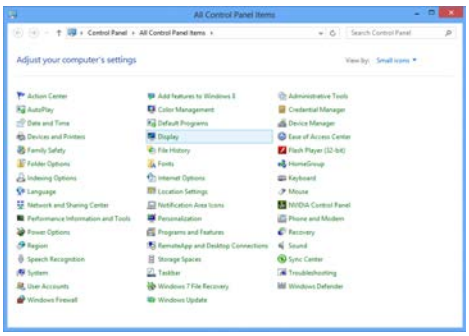
1



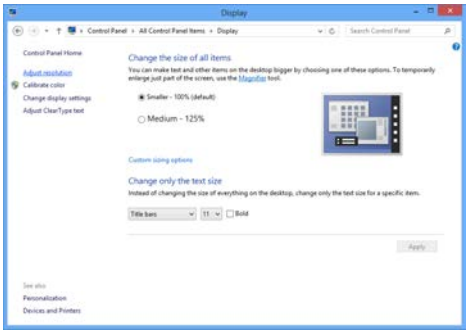
2



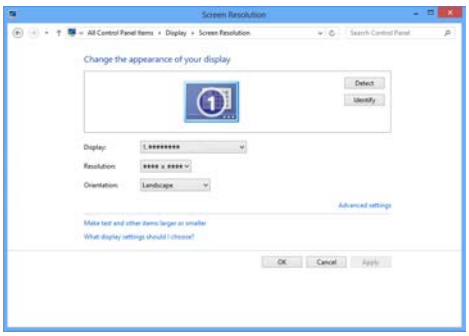
3



4



5



3 Skjermoppsett

Konfigurer skjerminnstillingene, for eksempel lysstyrke.

Når du konfigurerer skjerminnstillingene, finner du hjelp på hjelpelinjen.
Du finner den nederst på menyen.

3.1 Brightness

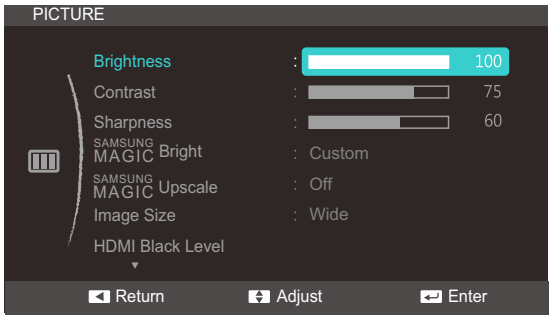
Juster den generelle lysstyrken til bildet. (Område: 0~100)

En høyere verdi gjør at bildet virker lysere.

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC **Bright** er angitt til **Dynamic Contrast**-modus.
- Denne menyen er utilgjengelig når **Eco Saving** er angitt.

3.1.1 Konfigurere Brightness

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▥] ved å bevege JOG-knappen OPP.
   Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Brightness** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
   Følgende skjerm vises.



4. Juster **Brightness** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

3.2 Contrast

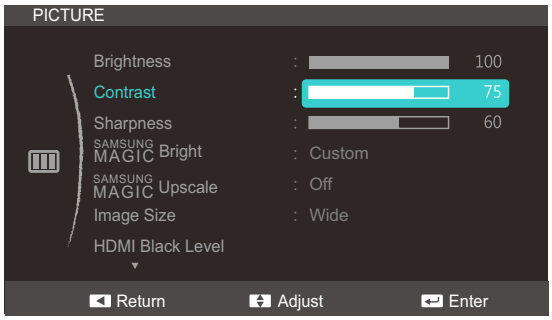
Juster kontrasten mellom gjenstandene og bakgrunnen. (Område: 0~100)

En høyere verdi øker kontrasten for å gjøre så objektet virker nærmere.

Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC **Bright** er i **Cinema**- eller **Dynamic Contrast**-modus.

3.2.1 Konfigurere Contrast

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Contrast** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Contrast** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

3.3 Sharpness

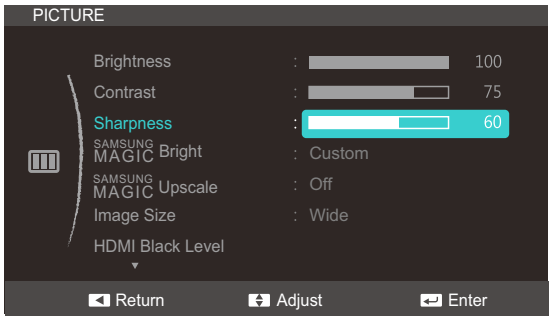
Gjør omrisset til objekter klarere eller mer utydelig. (Område: 0~100)

En høyere verdi gjør omrisset til objekter klarere.

- Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC **Bright** er i **Cinema**- eller **Dynamic Contrast**-modus.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC **Upscale** er i **Mode1** eller **Mode2**.

3.3.1 Konfigurere Sharpness

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Sharpness** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Sharpness** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

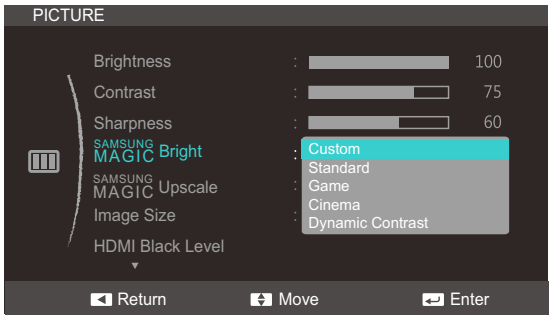
Denne menyen gir en optimal bildekvalitet som passer til miljøet der produktet skal brukes.

Denne menyen er utilgjengelig når **Eco Saving** er angitt.

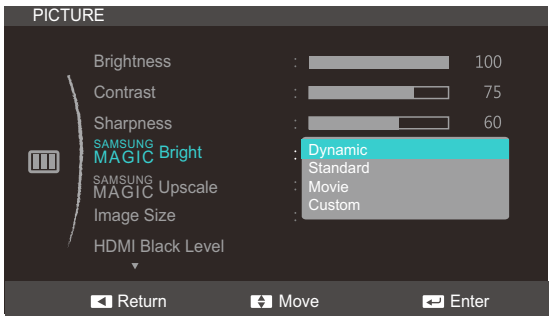
Du kan tilpasse lysstyrken etter behov.

3.4.1 Konfigurere SAMSUNG MAGIC Bright

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **SAMSUNG MAGIC Bright** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- **Custom**: Tilpass kontrasten og lysstyrken etter behov.
- **Standard** : Få en bildekvalitet som passer til å redigere dokumenter eller bruke Internett.
- **Game**: Få en bildekvalitet som er egnet til å spille spill som inneholder mange grafiske effekter og dynamiske bevegelser.
- **Cinema**: Få lysstyrken og skarpheten til TV-er som passer til å se på video- og DVD-innhold.
- **Dynamic Contrast**: Oppnå balansert lysstyrke med automatisk kontrastjustering.



Når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**, har **SAMSUNG MAGIC Bright** fire automatiske bildeinnstillinger (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** og **Custom**) som er forhåndsinnstilt på fabrikken. Du kan aktivere enten **Dynamic**, **Standard**, **Movie** eller **Custom**. Du kan velge **Custom**, som automatisk henter frem dine egne bildeinnstillinger.

- **Dynamic**: Velg denne innstillingen for å oppnå skarpere bilde enn i **Standard**-modus.
- **Standard**: Velg denne innstillingen hvis apparatet brukes i omgivelser med sterkt lys. Dette gir også skarpt bilde.
- **Movie**: Velg denne innstillingen hvis apparatet brukes i omgivelser med svakt lys. Dette reduserer strømforbruk og er mindre anstrengende for øynene.
- **Custom**: Velg denne innstillingen hvis du vil justere bildet selv.

4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

5 Det valgte alternativet brukes.

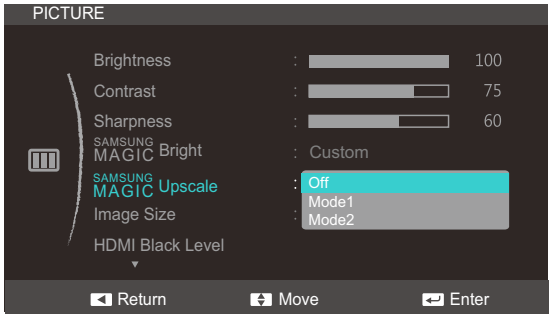
3.5 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC **Upscale**-funksjonen kan forbedre lagene med bildedetaljer og klarheten i bildet.

- Funksjonen har mer åpenbare effekter på bilder med lav oppløsning.
- Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC **Bright** er i **Cinema**- eller **Dynamic Contrast**-modus.

3.5.1 Konfigurere SAMSUNG MAGIC Upscale

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▥] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til SAMSUNG MAGIC **Upscale** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



Sammenlignet med **Mode1** har **Mode2** en sterkere effekt.

4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

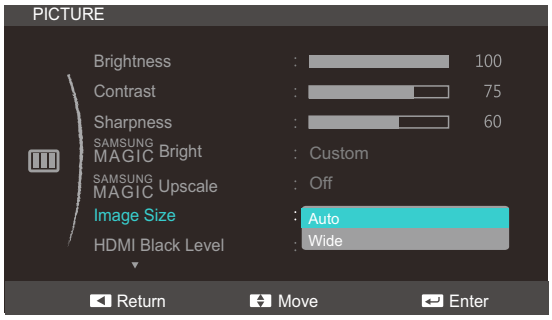
3.6 Image Size

Endre bildestørrelsen.

3.6.1 Endre Image Size

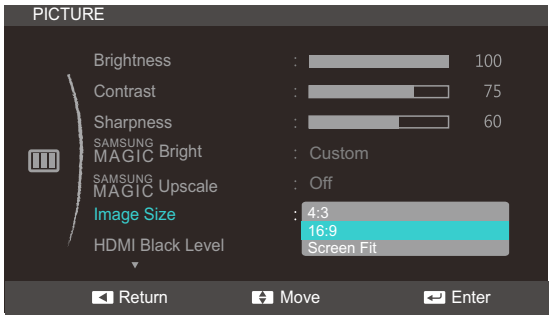
1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▥] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Image Size** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.

I **PC**-modus



- **Auto**: Vis bilde i samsvar med størrelsesforholdet fra inndatakilden.
- **Wide**: Vis bildet i fullskjerm uansett størrelsesforholdet fra inndatakilden.

I **AV**-modus



- **4:3**: Vis bildet med størrelsesforholdet 4:3. Passer til videoer og standard TV-programmer.
- **16:9**: Vis bildet med størrelsesforholdet 16:9.
- **Screen Fit**: Vis bildet med det opprinnelige størrelsesforholdet uten avkutting.

- Det er mulig å endre skjermstørrelsen når følgende betingelser er oppfylt:
  - En digital utgangsenhet er tilkoblet via HDMI -kabelen.
  - Inndatasignalet er 480p, 576p, 720p eller 1080p og skjermen vises normalt (ikke alle modeller støtter alle disse signalene.).

- Dette kan bare angis når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**.

4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

5 Det valgte alternativet brukes.

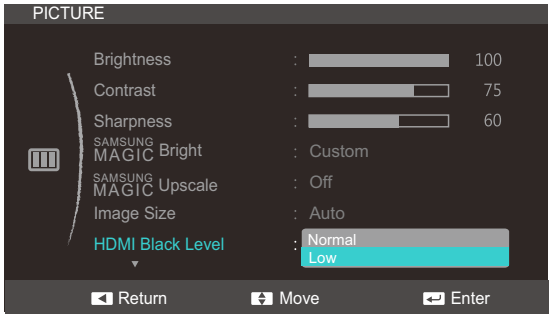
3.7 HDMI Black Level

Hvis en DVD-spiller eller digitalboks er koblet til produktet via HDMI, kan det oppstå bildedegradering (kontrast/fargedegradering, svartnivå osv.), avhengig av tilkoblet kildeenhet.
Hvis dette er tilfellet, korrigerer du den degraderte bildekvaliteten med **HDMI Black Level**.

Denne funksjonen er kun tilgjengelig i **HDMI** modus.

3.7.1 Konfigurere HDMI Black Level-innstillinger

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP.
   Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **HDMI Black Level** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
   Følgende skjerm vises.



- **Normal**: Velg denne modusen når det ikke er noen degradering i kontrastforhold.
- **Low**: Velg denne modusen for å redusere svartnivå og øke hvitnivået når det er degradering i kontrastforhold.

4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

HDMI Black Level er kanskje ikke kompatibel med alle kildeenheter.

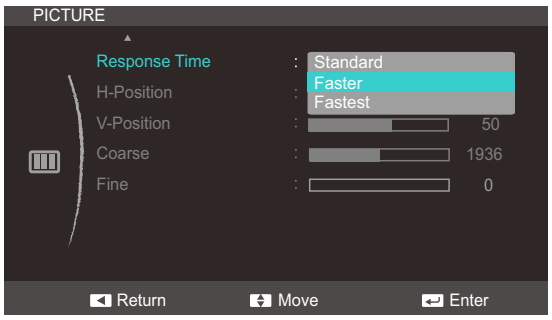
3.8 Response Time

Øk responshastigheten for skjermen slik at video vises mer livaktig og naturlig.

- Det anbefales at du setter **Response Time** til **Standard** eller **Faster** når du ikke ser på film.
- Hvilke funksjoner som er tilgjengelige på skjermen, kan variere fra modell til modell. Se på det faktiske produktet.

3.8.1 Konfigurere Response Time

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Response Time** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

3.9 H-Position og V-Position

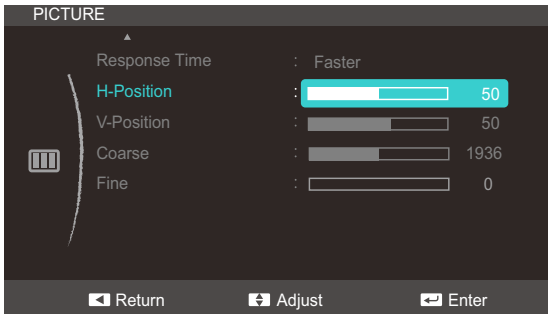
H-Position: Flytt skjermbildet til venstre eller høyre.

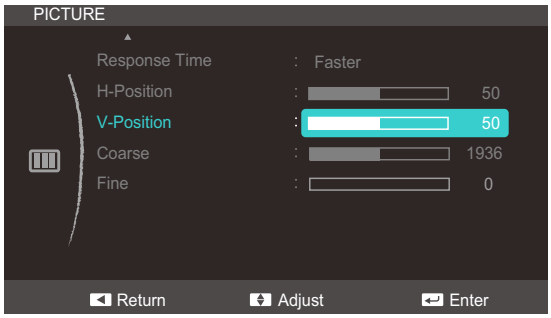
V-Position: Flytt skjermbildet opp eller ned.

- Denne menyen er tilgjengelig i **Analog**-modus.
- Denne menyen er bare tilgjengelig når **Image Size** er satt til **Screen Fit** i **AV**-modus. Når 480p, 576p, 720p eller 1080p er angitt i **AV**-modus og skjermen vises normalt, velger du **Screen Fit** for å justere horisontal posisjon i 0-6 nivåer.

3.9.1 Konfigurere H-Position og V-Position

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP.
   Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **H-Position** eller **V-Position** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
   Følgende skjerm vises.





4. Juster **H-Position** eller **V-Position** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

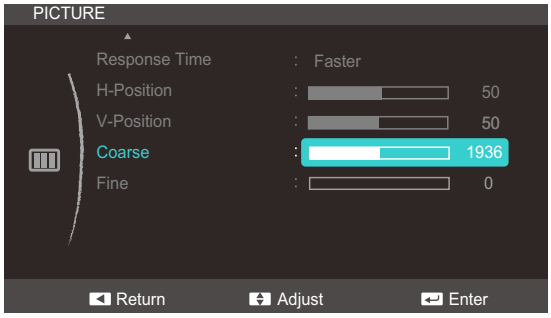
3.10 Coarse

Juster skjermfrekvensen.

Bare tilgjengelig i **Analog**-modus.

3.10.1 Justere Coarse

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Coarse** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Coarse** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

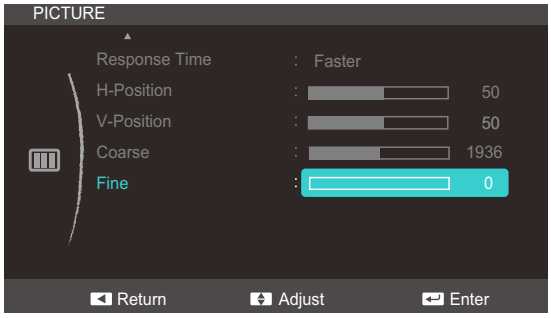
3.11 Fine

Finjuster skjermen for å oppnå et klart bilde.

Bare tilgjengelig i **Analog**-modus.

3.11.1 Justere Fine

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **PICTURE** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Fine** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
   Følgende skjerm vises.



4. Juster **Fine** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

4 Konfigurere Tint

Juster skjermens fargetone. Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC**Bright** er angitt til **Cinema**- eller **Dynamic Contrast**-modus.

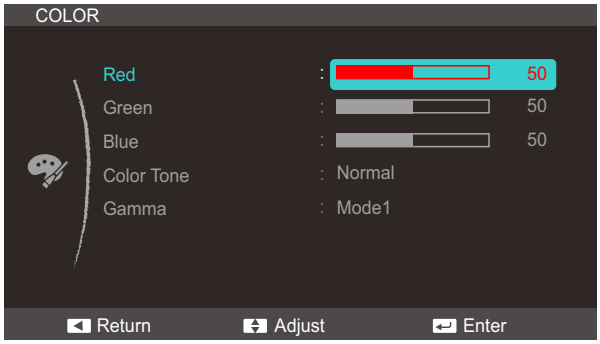
4.1 Red

Juster verdien for rød farge i bildet. (Område: 0~100)

En høyere verdi vil øke intensiteten for fargen.

4.1.1 Konfigurere Red

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **COLOR** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Red** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Red** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

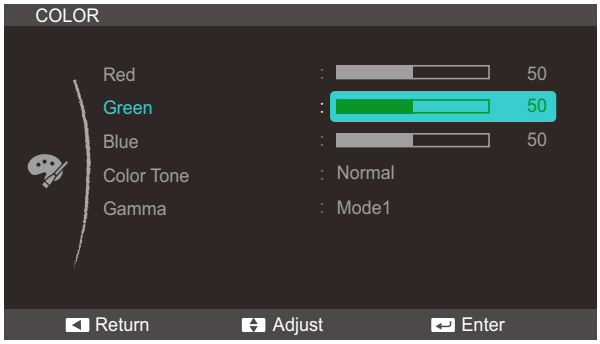
4.2 Green

Juster verdien for grønn farge i bildet. (Område: 0~100)

En høyere verdi vil øke intensiteten for fargen.

4.2.1 Konfigurere Green

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **COLOR** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Green** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Green** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

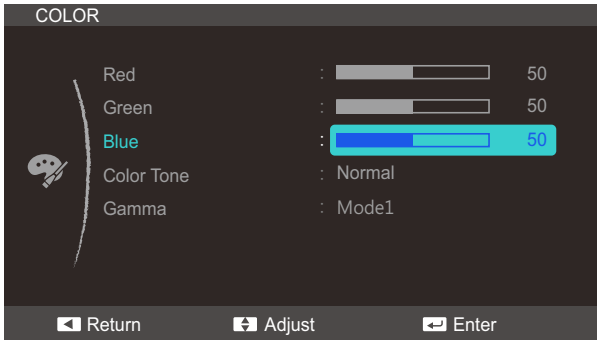
4.3 Blue

Juster verdien for blå farge i bildet. (Område: 0~100)

En høyere verdi vil øke intensiteten for fargen.

4.3.1 Konfigurere Blue

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **COLOR** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Blue** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Blue** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

4.4 Color Tone

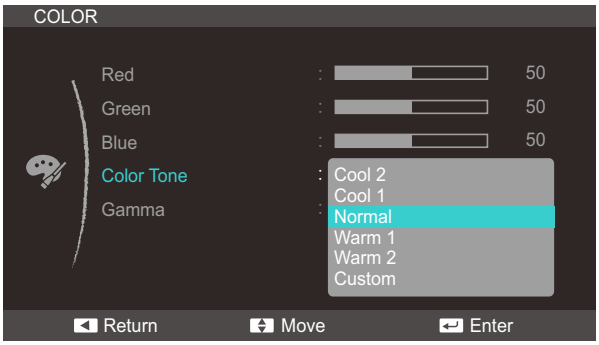
Juster den generelle fargetonen til bildet.

4.4.1 Konfigurere Color Tone-innstillingene

1 Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Flytt til **COLOR** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

3 Flytt til **Color Tone** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- **Cool 2**: Angi at fargetemperaturen skal være kaldere enn **Cool 1**.
- **Cool 1**: Angi at fargetemperaturen skal være kaldere enn **Normal**.
- **Normal**: Vis standard fargetone.
- **Warm 1**: Angi at fargetemperaturen skal være høyere enn **Normal**-modus.
- **Warm 2**: Angi at fargetemperaturen skal være varmere enn **Warm 1**.
- **Custom**: Tilpass fargetonen.

Når den eksterne inngangen er koblet til gjennom HDMI og **PC/AV Mode** er angitt til **AV**, har **Color Tone** fire fargetemperaturinnstillinger (**Cool**, **Normal**, **Warm** og **Custom**).

4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

5 Det valgte alternativet brukes.

4.5 Gamma

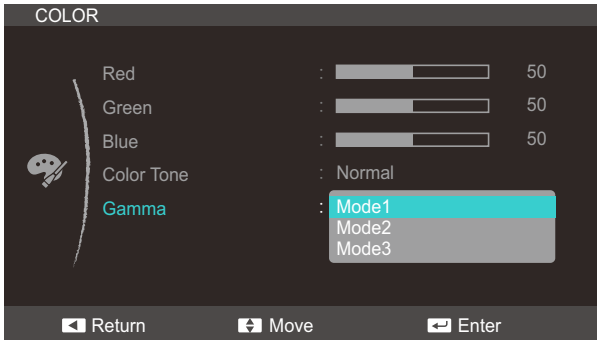
Juster mellomverdilysstyrken (Gamma) for bildet.

4.5.1 Konfigurere Gamma

1 Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Flytt til **COLOR** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

3 Flytt til **Gamma** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

5 Det valgte alternativet brukes.

5 Koordinere skjermmenyen (OSD)

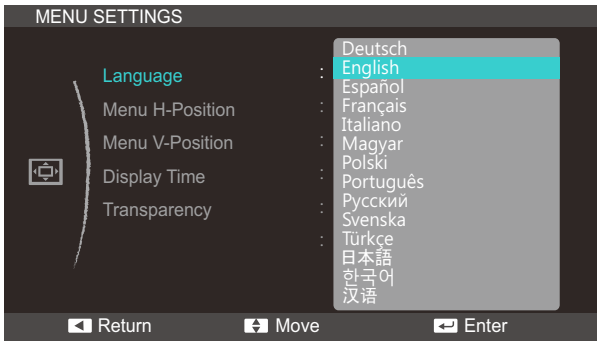
5.1 Language

Angi menyspråket.

- En endring i språkinnstillingen vil bare gjelde for skjermmenyen.
- Den vil ikke gjelde andre funksjoner på PCen.

5.1.1 Endre Language

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **MENU SETTINGS** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Language** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

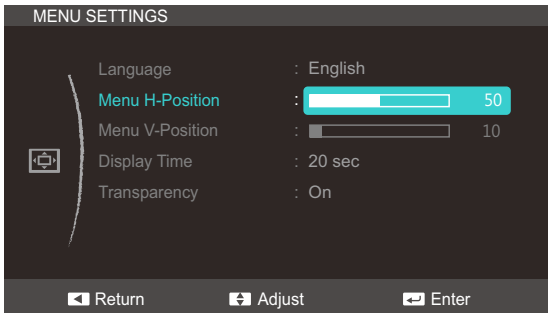
5.2 Menu H-Position og Menu V-Position

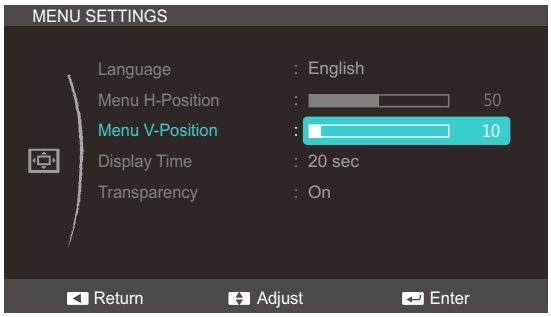
Menu H-Position: Flytt menyen til venstre eller høyre.

Menu V-Position: Flytt menyen opp eller ned.

5.2.1 Konfigurere Menu H-Position og Menu V-Position

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP.
   Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **MENU SETTINGS** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Menu H-Position** eller **Menu V-Position** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
   Følgende skjerm vises.





4. Juster **Menu H-Position** eller **Menu V-Position** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

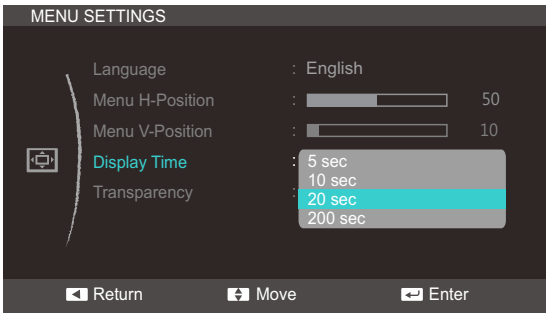
5.3 Display Time

Angi at skjermmenyen (OSD) skal forsvinne automatisk hvis menyen ikke brukes i et visst tidsrom.

Display Time kan brukes til å angi hvor lang tid det skal gå før OSD-menyen skal forsvinne.

5.3.1 Konfigurere Display Time

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **MENU SETTINGS** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Display Time** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises



4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

5.4 Transparency

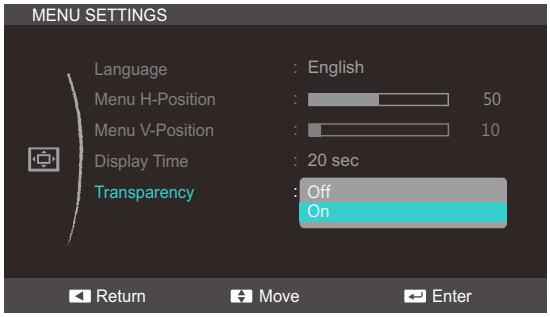
Angi gjennomsiktigheten for menyvinduene:

5.4.1 Endre Transparency

1 Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Flytt til **MENU SETTINGS** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

3 Flytt til **Transparency** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

5 Det valgte alternativet brukes.

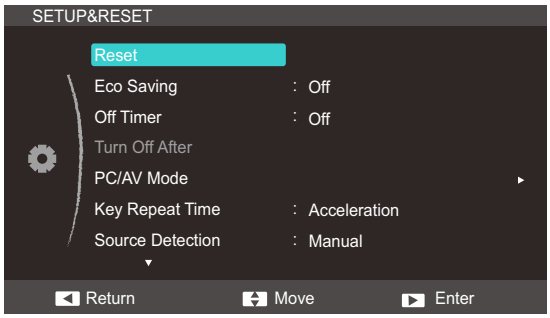
6 Oppsett og tilbakestilling

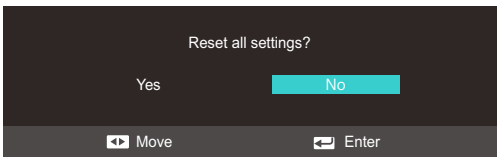
6.1 Reset

Sett alle innstillinger for produktet tilbake til standard fabrikkinnstillinger.

6.1.1 Tilbakestille innstillingene (Reset)

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▥] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Reset** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.





4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen VENSTRE/HØYRE, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

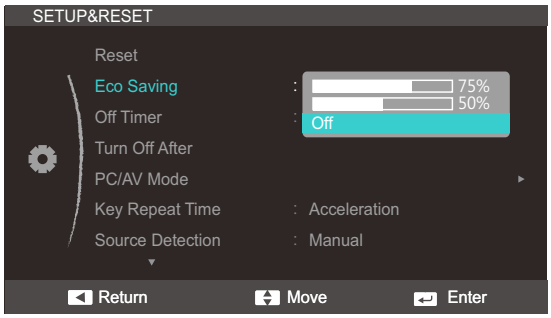
6.2 Eco Saving

Funksjonen **Eco Saving** reduserer strømforbruket ved å kontrollere den elektriske spenningen som brukes av skjermpanelet.

Denne menyen er ikke tilgjengelig når SAMSUNG MAGIC **Bright** er i **Dynamic Contrast**-modus.

6.2.1 Konfigurere Eco Saving

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Eco Saving** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- **75%**: Endre skjermens strømforbruk til 75 % av standardnivået.
- **50%**: Endre skjermens strømforbruk til 50% av standardnivået.
- **Off**: Deaktiver **Eco Saving**-funksjonen.

4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

6.3 Off Timer

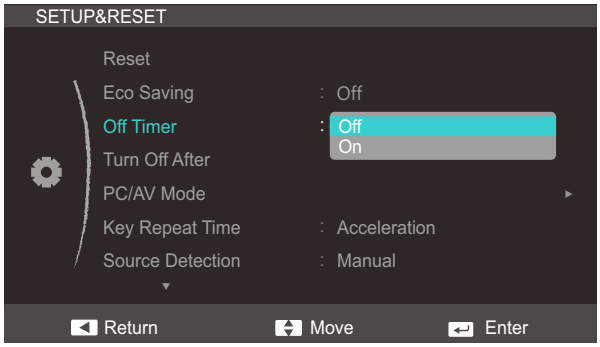
Du kan angi at produktet skal slås av automatisk.

6.3.1 Konfigurere Off Timer

1 Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

3 Flytt til **Off Timer** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- **Off**: Deaktiver tidsinnstilt avslåing slik at produktet ikke slås av automatisk.
- **On**: Aktiver tidsinnstilt avslåing slik at produktet slås av automatisk.

4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

5 Det valgte alternativet brukes.

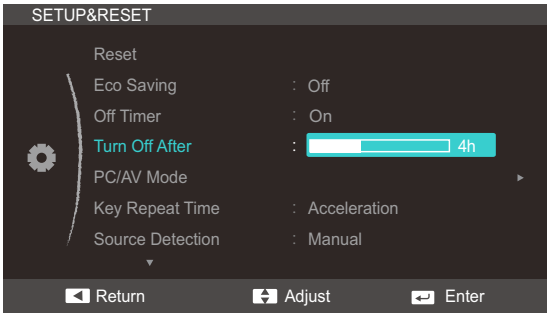
6.4 Turn Off After

Tidsinnstilt avslåing kan angis fra 1 til 23 timer. Produktet blir slått av automatisk etter angitt antall timer.

Denne menyen er bare tilgjengelig når **Off Timer** er angitt til **On**.

6.4.1 Konfigurere Turn Off After

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Turn Off After** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



4. Juster **Turn Off After** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.
5. Det valgte alternativet brukes.

For produkter på det europeiske markedet er **Off Timer** angitt til automatisk aktivering 4 timer etter at produktet er slått på. Dette er i samsvar med lovgivningen om strømforsyning. Hvis du ikke vil at tidsinnstilt avslåing skal aktiveres, kan du gå til **MENU** → **SETUP&RESET** og sette **Off Timer** til **Off**.

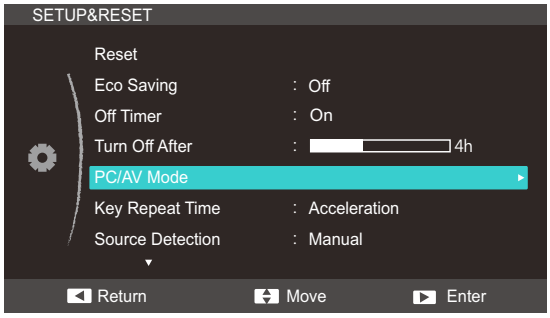
6.5 PC/AV Mode

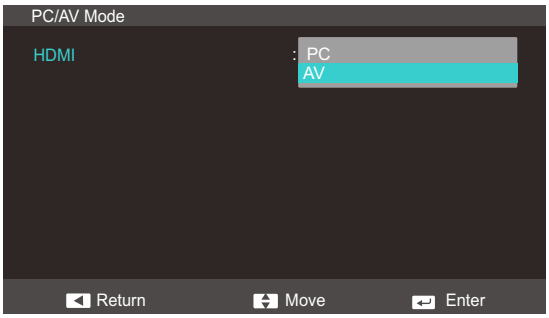
Angi **PC/AV Mode** til **AV**. Bildestørrelsen blir forstørret. Dette alternativet er nyttig når du ser på en film.

- Denne funksjonen støtter ikke **Analog** modus.
- Leveres bare for bredformatmodeller som 16:9 eller 16:10.

6.5.1 Konfigurere PC/AV Mode

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **PC/AV Mode** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.





4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

6.6 Key Repeat Time

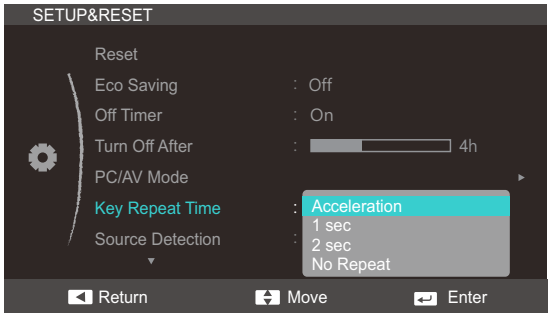
Kontroller responshastigheten for en knapp når noen trykker på den.

6.6.1 Konfigurere Key Repeat Time

1 Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

3 Flytt til **Key Repeat Time** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- Du kan velge **Acceleration**, **1 sec** eller **2 sec**. Hvis du velger **No Repeat**, reagerer en kommando bare én gang når det blir trykket på en knapp.

4 Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.

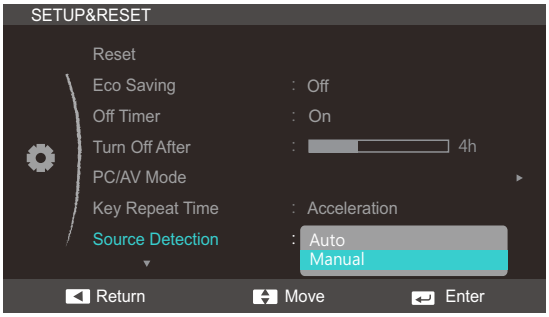
5 Det valgte alternativet brukes.

6.7 Source Detection

Aktiver **Source Detection**.

6.7.1 Konfigurere Source Detection

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Source Detection** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- **Auto**: Inndatakilden blir gjenkjent automatisk.
- **Manual**: Velg en inndatakilde manuelt.

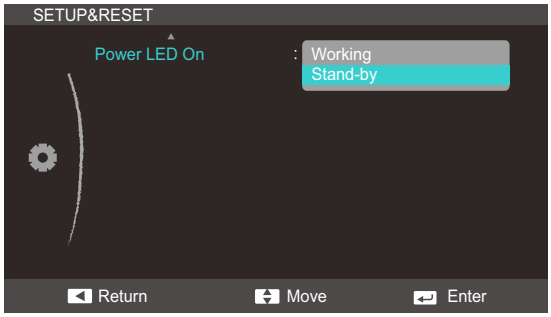
4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

6.8 Power LED On

Konfigurer innstillingene for å aktivere eller deaktivere strømlampen som er plassert på nedre del av produktet.

6.8.1 Konfigurere Power LED On

1. Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.
2. Flytt til **SETUP&RESET** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
3. Flytt til **Power LED On** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



- **Working**: Strømlampen er på når produktet er slått på.
- **Stand-by**: Strømlampen er på når produktet er slått av.

4. Flytt til ønsket alternativ ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen.
5. Det valgte alternativet brukes.

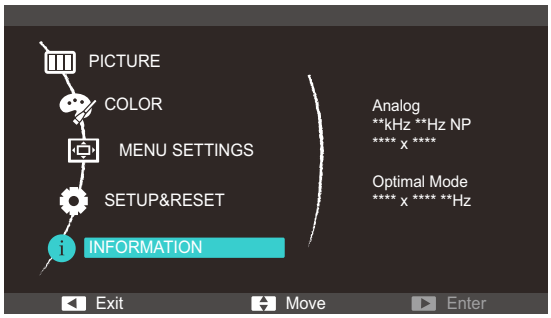
7.1 INFORMATION

Vis den gjeldende inndatakilden, frekvensen og oppløsningen.

7.1.1 Vise INFORMATION

1 Når funksjonstastveiledningen vises, velger du [▮▮▮] ved å bevege JOG-knappen OPP. Deretter trykker du på JOG-knappen.

2 Flytt til **INFORMATION** ved å styre JOG-knappen OPP/NED, og trykk på JOG-knappen. Følgende skjerm vises.



Menyelementene som vises, kan variere, avhengig av modellen.

7.2 Konfigurere Brightness og Contrast på startskjermen

Juster **Brightness** og **Contrast** ved å bevege JOG-knappen når direktetastveiledningen vises på skjermen.

1 Når du styrer JOG-knappen til VENSTRE/HØYRE, vises følgende skjermbilde:

2 Gå til **Brightness** → **Contrast**, **Contrast** → **Brightness** ved å styre JOG-knappen OPP/NED.

3 Juster **Brightness** og **Contrast** ved å styre JOG-knappen til VENSTRE/HØYRE.

7.3 Konfigurere Volume i det første skjermbildet

Juster **Volume** ved å bevege JOG-knappen når direktetastveiledningen vises på skjermen.

1 Når du styrer JOG-knappen til VENSTRE/HØYRE, vises følgende skjermbilde:

2 Juster **Volume** ved å styre JOG-knappen VENSTRE/HØYRE.

Denne funksjonen er kun tilgjengelig i **HDMI** modus.

8 Installere programvaren

8.1 MagicTune

8.1.1 Hva er "MagicTune" ?

"MagicTune" er en programvare som er med på å overvåke justeringer ved å gi omfattende beskrivelser av skjermfunksjoner og lettforståelige retningslinjer.

Du kan justere produktet med musen og tastaturet uten å bruke styreknappene på produktet.

8.1.2 Installere programvaren

1. Sett CDen med installasjonsprogrammet inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Velg "MagicTune"-installasjonsprogrammet.

   Hvis skjermbildet for programvareinstallasjonen ikke vises på hovedskjermbildet, finner du og dobbeltklikker på "MagicTune"-installasjonsfilen på CD-ROMen.
3. Velg installasjonsspråket og klikk på "Next".
4. Fullfør de gjenværende installasjonstrinnene for programvare i henhold til instruksjonene som vises på skjermen.

- Programvaren fungerer kanskje ikke skikkelig hvis du ikke starter datamaskinen på nytt etter installasjonen.
- Ikonet "MagicTune" vises kanskje ikke avhengig av datasystemet og produktspesifikasjonene.
- Hvis snarveisikonet ikke vises, trykker du på F5-tasten.

Begrensninger og problemer med installasjonen ("MagicTune™")

Installasjonen av "MagicTune™"kan påvirkes av grafikkortet, hovedkortet og nettverksomgivelsene.

Systemkrav

OS

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

8.1.3 Fjerne programvaren

Du kan bare fjerne "MagicTune™"gjennom **Legg til eller fjern programmer** i Windows.

Du fjerner "MagicTune™" ved å følge disse trinnene.

1. Klikk på **Start**, velg **Innstillinger**, og velg **Kontrollpanel** fra menyen.
   For Windows XP klikker du på **Start** og velger **Kontrollpanel** fra menyen.
2. I ikonet **Legg til eller fjern programmer** på kontrollpanelet.
3. I vinduet **Legg til/fjern** finner og velger du "MagicTune™" så det utheves.
4. Klikk på **Endre eller fjern programmer** for å fjerne programvaren.
5. Velg **Ja** for å begynne å fjerne "MagicTune™".
6. Vent til en meldingsboks vises og informerer deg om at programvaren har blitt fjernet helt.

> For teknisk støtte, vanlige spørsmål eller informasjon om programvareoppgraderingen for "MagicTune™", går du til vårt webområde (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

8.2 MultiScreen

"MultiScreen" lar brukerne bruke skjermen ved å dele den inn i flere deler.

8.2.1 Installere programvaren

1. Sett CDen med installasjonsprogrammet inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Velg "MultiScreen"-installasjonsprogrammet.

   Hvis skjermbildet for programvareinstallasjonen ikke vises på hovedskjermbildet, finner du og dobbeltklikker på "MultiScreen"-installasjonsfilen på CD-ROMen.

3. Når installasjonsveiviseren vises, klikker du på "Next".
4. Fullfør de gjenværende installasjonstrinnene for programvare i henhold til instruksjonene som vises på skjermen.

   - Programvaren fungerer kanskje ikke skikkelig hvis du ikke starter datamaskinen på nytt etter installasjonen.
   - Ikonet "MultiScreen" vises kanskje ikke avhengig av datasystemet og produktspesifikasjonene.
   - Hvis snarveisikonet ikke vises, trykker du på F5-tasten.

Begrensninger og problemer med installasjonen ("MultiScreen")

"MultiScreen"-installasjon kan påvirkes av grafikkortet, hovedkortet og nettverksomgivelsene.

Systemkrav

OS

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit
- Windows 8 32Bit

For "MultiScreen" anbefales operativsystemet Windows 2000 eller nyere.

Maskinvare

- Minst 32 MB minne
- Minst 60 MB ledig plass på harddisken

8.2.2 Fjerne programvaren

Klikk på **Start**, velg **Innstillinger**/**Kontrollpanel**, og dobbeltklikk deretter på **Legg til eller fjern programmer**.

Velg "MultiScreen "fra programlisten og klikk på **Legg til/Slett**-knappen.

9 Feilsøkingsveiledning

9.1 Krav før du kontakter Samsung kundeservicesenter

9.1.1 Teste produktet

Før du ringer Samsung kundeservicesenter tester du produktet som følger. Hvis problemet vedvarer, kontakter du Samsung kundeservicesenter.

Kontroller om produktet fungerer normalt ved å bruke produkttestfunksjonen.

Hvis skjermen er avslått og strømindikatoren blinker selv om produktet er riktig tilkoblet en PC, bør du utføre en diagnosetest.

1. Slå av både PC-en og produktet.
2. Koble kabelen fra produktet.
3. Slå på produktet.
4. Hvis meldingen **Check Signal Cable** vises, fungerer produktet normalt.

   Hvis skjermen er tom, kontrollerer du PC-systemet, videokontrolleren og kabelen.

9.1.2 Kontrollere oppløsningen og frekvensen

For en modus som er høyere enn oppløsningen som støttes (se "10.3 Tabell for standard signalmodus"), vil meldingen **Not Optimum Mode** vises en kort stund.

9.1.3 Kontroller følgende.

Installasjonsproblem (PC-modus)	
Skjermen slår seg av og på.	Sjekk at kabelen er skikkelig tilkoblet mellom produktet og PC-en, og at kontaktene er godt festet. (Se "2.3 Koble til og bruke en PC")

Skjermproblem	
Skjermen kan ikke slås på.	Kontroller at strømkabelen er riktig koblet til. Kontroller at på/av-knappen er slått på. (Se "2.3 Koble til og bruke en PC")
Meldingen **Check Signal Cable** vises.	Kontroller at kabelen er riktig koblet til produktet. (Se "2.3 Koble til og bruke en PC")
	Kontroller at enheten som er koblet til produktet er slått på.

Feilsøkingsveiledning

Skjermproblem	
Not Optimum Mode vises.	Denne meldingen vises når signalet fra grafikkortet overstiger den maksimale oppløsningen eller frekvensen for produktet.
	Endre maksimal oppløsning eller frekvens slik at den passer til produktets ytelse, i samsvar med Tabell over standard signalmodus (side 86).
Bildene på skjermen ser forvrengt ut.	Kontroller kabeltilkoblingen til produktet (se "2.3 Koble til og bruke en PC")
Skjermen er ikke klar. Skjermen er uklar.	Juster **Coarse** (side 52) og **Fine** (side 53).
	Fjern eventuelt tilbehør (videoforlengelseskabel osv.) og prøv på nytt.
	Still inn oppløsningen og frekvensen til det anbefalte nivået. (Se "10.1 Generelt")
Skjermen er ustabil og rister.	Kontroller at oppløsningen og frekvensen til PCen er innenfor rekkevidde av oppløsningen og frekvensen som er kompatible med produktet. Deretter kan du om nødvendig endre innstillingene ved å referere til tabell over standard signalmodus (side 86) i denne håndboken og **INFORMATION**-menyen på produktet.
Det er skygger eller ekkobilder igjen på skjermen.	
Skjermen er for lys. Skjermen er for mørk.	Juster **Brightness** (side 41) og **Contrast** (side 42).
Fargen på skjermen er ujevn.	Endre **COLOR**-innstillingene. (Se " Konfigurere Tint")
Fargene på skjermen har en skygge og er forvrengt.	Endre **COLOR**-innstillingene. (Se " Konfigurere Tint")
Hvitt ser ikke egentlig hvitt ut.	Endre **COLOR**-innstillingene. (Se " Konfigurere Tint")
Det er ingen bilder på skjermen og strømlampen blinker hvert halve til hele sekund.	Produktet er i strømsparingsmodus.
	Trykk på en tast på tastaturet eller beveg musen for å returnere til forrige skjerm.

Lydproblem	
Det er ingen lyd.	Sjekk at lydkabelen er tilkoblet, eller juster volumet.
	Kontroller volumet.

Feilsøkingsveiledning

Lydproblem	
Volumet er for lavt.	Justerer volumet.
	Hvis volumet fortsatt er lavt etter at du har satt det opp til maksimalt nivå, justerer du volumet på PC-ens lydkort eller programvare.

Kildeenhetproblem	
Det kommer en pipelyd når PC-en starter opp.	Hvis du hører en pipelyd når PC-en starter opp, må PC-en på service.

9.2 Spørsmål og svar

Spørsmål	Svar
Hvordan endrer jeg frekvensen?	Angi frekvensen på grafikkortet. • Windows XP: Velg **Kontrollpanel** → **Utseende og temaer** → **Skjerm** → **Innstillinger** → **Avansert** → **Skjerm**, og juster **Oppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**. • Windows ME/2000: Gå til **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Innstillinger** → **Avansert** → **Skjerm**, og juster **Oppdateringshastighet** under **Skjerminnstillinger**. • Windows Vista: Velg **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Personalisering** → **Innstillinger for skjerm** → **Avanserte innstillinger** → **Skjerm**, og juster **Oppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**. • Windows 7: Velg **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** → **Avanserte innstillinger** → **Skjerm**, og juster **Oppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**. • Windows 8: Velg **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Skjermoppløsning** → **Avanserte innstillinger** → **Skjerm**, og juster **Oppdateringsfrekvens** under **Innstillinger for skjerm**.

Spørsmål	Svar
Hvordan kan jeg endre oppløsningen?	• Windows XP: Gå til **Kontrollpanel** → **Utseende og temaer** → **Skjerm** → **Innstillinger** og juster oppløsningen. • Windows ME/2000: Gå til **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Innstillinger** og juster oppløsningen. • Windows Vista: Gå til **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Personaliser** → **Skjerminnstillinger** og juster oppløsningen. • Windows 7: Gå til **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Juster oppløsning** og juster oppløsningen. • Windows 8: Gå til **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Skjerm** → **Juster oppløsning**, og juster oppløsningen.
Hvordan angir jeg strømsparingsmodus?	• Windows XP: Angi strømsparingsmodus i **Kontrollpanel** → **Utseende og temaer** → **Skjerm** → **Skjermsparerinnstillinger** eller BIOS SETUP på PC-en. • Windows ME/2000: Angi strømsparingsmodus i **Kontrollpanel** → **Skjerm** → **Skjermsparerinnstillinger** eller BIOS SETUP på PC-en. • Windows Vista: Angi strømsparingsmodus i **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Personaliser** → **Skjermsparerinnstillinger** eller BIOS SETUP på PC-en. • Windows 7: Angi strømsparingsmodus i **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Personaliser** → **Skjermsparerinnstillinger** eller BIOS SETUP på PC-en. • Windows 8: Angi strømsparingsmodus i **Innstillinger** → **Kontrollpanel** → **Utseende og personalisering** → **Personaliser** → **Skjermsparerinnstillinger** eller BIOS SETUP på PC-en.

Se i brukerhåndboken for PC-en eller skjermkortet for flere instruksjoner om justering.

10 Spesifikasjoner

10.1 Generelt

Modellnavn		S22C570H	S23C570H	S24C570HL
Skjerm	Størrelse	21,5 tommer (54 cm)	23 tommer (58 cm)	23,6 tommer (59 cm)
	Visningsområde	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)
	Pikselstørrelse	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)	0,2715 mm (H) x 0,2715 mm (V)
Synkronisering	Horisontal frekvens	30 ~ 81 kHz		
	Vertikal frekvens	56 ~ 75 Hz		
Visningsfarge		16,7 M		
Oppløsning	Optimal oppløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz		
	Maksimal oppløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz		
Inngangssignal, terminert		RGB analog, HDMI(High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vp-p ±5 % Separat H/V sync, Kompositt, SOG TTL-nivå (V høy ≥ 2,0V, V lav ≤ 0,8V)		
Maksimal pikselklokke		148 MHz (Analog, HDMI)		
Strømforsyning		Dette produktet bruker 100 til 240 V. Se på etiketten på baksiden av produktet siden standardspenning kan variere i forskjellige land.		
Signalkontakter		15-pinners til 15-pinners D-subkabel, avtakbar HDMI til DVI-kabel ,avtakbar HDMI-kabel, avtakbar		
Mål (B x H x D) / Vekt	Uten stativ	507,6 x 312,0 x 100 mm	546,0 x 329,7 x 100 mm	567,8 x 343,0 x 100 mm
	Med stativ	507,6 x 407,7 x 190,0 mm / 3,5 kg	546,0 x 427,5 x 190,0 mm / 3,8 kg	567,8 x 436,5 x 200,0 mm / 4,0 kg
Miljøhensyn	Drift	Temperatur: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Luftfuktighet: 10 % – 80 %, ikke-kondenserende		
	Lagring	Temperatur: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Luftfuktighet: 5 % – 95 %, ikke-kondenserende		

10 Spesifikasjoner

Modellnavn	S22C570H	S23C570H	S24C570HL
Plug-and-Play	Denne skjermen kan installeres og brukes med alle Plug-and-Play-kompatible systemer. Toveis datautveksling mellom skjermen og PC-systemet optimaliserer skjerminnstillingene. Skjerminstallasjon foregår automatisk. Men du kan tilpasse installasjonsinnstillingene om ønskelig.		
Panelpunkter (piksler)	På grunn av produksjonen av dette produktet kan omtrent 1 piksel per million (1 ppm) være lysere eller mørkere på LCD-panelet. Dette påvirker ikke produktytelsen.		

Spesifikasjonene over kan endres uten forvarsel for å forbedre kvaliteten.

Denne enheten er et digitalt apparat i klasse B

10.2 Strømsparer

Strømsparingsfunksjonen til dette produktet reduserer strømforbruket ved å slå av skjermen og kontrollere statusen til strømlampen hvis produktet ikke brukes i en angitt tidsperiode. Strømmen slås ikke av i strømsparingsmodus. For å slå på skjermen igjen trykker du på en tast på tastaturet eller flytter musen. Strømsparingsmodus fungerer bare når produktet er koblet til en PC med en strømsparingsfunksjon.

Strømsparer	Energy Star Strømforbruk	Energisparingsmodus	Strøm av (Strømknapp)
Strømindikator	Av	Blinker	På
Strømforbruk (S22C570H)	27 W	Typisk 0,3 W	Typisk 0,3 W
Strømforbruk (S23C570H)	23 W	Typisk 0,3 W	Typisk 0,3 W
Strømforbruk (S24C570HL)	32 W	Typisk 0,3 W	Typisk 0,3 W

- Strømforbruknivået som vises kan variere i forskjellige driftsomgivelser eller når innstillinger endres. (S**C570-modell, strømsparingsmodus / strøm avslått (strømknapp): Maks. 0,45 watt.)
- ENERGY STAR® er et registrert merke i USA for miljøvernetaten i USA.
  Energy Star-strømforbruk måles med testmetoden i den gjeldende Energy Star® standarden.
- Hvis du vil redusere strømforbruket til 0 watt, skrur du av strømbryteren på baksiden av produktet eller kobler fra strømkabelen. Sørg for å koble fra strømkabelen når du ikke skal bruke produktet i en lengre periode. For å redusere strømforbruket til 0 watt når strømbryteren ikke er tilgjengelig, kobler du fra strømkabelen.
- Måten strømindikatoren fungerer på, kan byttes om ved å endre den i menyen.
  (**SETUP&RESET** → **Power LED On**)
  På grunn av funksjonsvariasjon har noen modeller kanskje ikke denne funksjonen.

10.3 Tabell for standard signalmodus

- Dette produktet kan angis til bare en oppløsning for hver skjermstørrelse for å oppnå optimal bildekvalitet på grunn av panelets natur. En annen oppløsning enn den angitte oppløsningen kan gi dårligere bildekvalitet. For å unngå dette bør du velge den optimale oppløsningen som er angitt for skjermstørrelsen på ditt produkt.
- Kontroller frekvensen når du bytter ut en CDT-skjerm (koblet til en PC) med en LCD-skjerm. Hvis LCD-skjermen ikke støtter 85 Hz, bytter du den vertikale frekvensen til 60 Hz med CDT-skjermen før du bytter den ut med LCD-skjermen.

Hvis et signal som tilhører standardmodusene nedenfor, sendes fra PC-en, vil skjermen bli justert automatisk. Hvis signalet som overføres fra PC-en ikke tilhører standardsignalmodusene, kan skjermen være tom når strømlampen lyser. I et slikt tilfelle bytter du innstillingene i henhold til følgende tabell ved å referere til grafikkortets brukerhåndbok.

Oppløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+

Oppløsning	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

- Horisontal frekvens

  Tiden som kreves til å skanne en enkelt linje fra venstre til høyre side av skjermen kalles en horisontal syklus. Det omvendte nummeret av en horisontal syklus kalles horisontal frekvens. Horisontal frekvens måles i kHz.

- Vertikal frekvens

  Fordi det samme bildet gjentas flere titalls ganger per sekund kan du se naturlige bilder. Gjentakelsesfrekvensen kalles "vertikal frekvens" eller "oppdateringsfrekvens" og angis i Hz.

Kontakt SAMSUNG

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte Samsung Support

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 82 00	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000 112 112 Bogotá: 6001272	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005420001	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	40543733	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com

EUROPE		
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8 till 8.2.2013 . From 8.2.2013: Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl

EUROPE		
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com/Levant (English)

MENA		
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/sa (Arabic)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Ansvar for betalingstjenesten (kostnad til kundene)

Når det blir bedt om tjenesten, kan det være at vi, på tross av garantien, kan belaste deg for et besøk fra en servicetekniker i følgende tilfeller:

Ikke en produktdefekt

Rengjøring av produktet, justering, forklaring, ny installering osv.

- Hvis en servicetekniker gir instruksjoner om hvordan produktet skal brukes, eller bare justerer alternativer uten å demontere produktet.
- Hvis en defekt er forårsaket av eksterne miljøfaktorer. (Internett, antenne, kabelsignal, osv.)
- Hvis et produkt installeres på nytt eller hvis det kobles til enheter i tillegg etter at det kjøpte produktet er installert for første gang.
- Hvis produktet installeres på nytt for å flyttes til en annen plassering eller til et annet hus.
- Hvis en kunde ber om instruksjoner om hvordan produktet skal brukes på grunn av produkter fra andre selskaper.
- Hvis en kunde ber om instruksjoner om hvordan nettverket eller programmer fra andre selskaper skal brukes.
- Hvis kunden ber om programvareinstallering og konfigurering for produktet.
- Hvis en servicetekniker tørker støv eller fjerner fremmedlegemer fra innsiden av produktet.
- Hvis kunden ber om en installering i tillegg etter å ha kjøpt et produkt via homeparty eller på nettet.

En produktskade som er forårsaket av kundens feil

Produktskade forårsaket av kundens feilbehandling eller feil reparasjon.

Hvis en produktskade er forårsaket av:

- Eksternt slag/støt eller at produktet er sluppet ned.
- Bruk av utstyr eller separat solgt produkt som ikke er spesifisert av Samsung.
- Reparasjon utført av en person som ikke er en tekniker fra en partner av eller et eksternt selskap som brukes av Samsung Electronics Co., Ltd.
- Ommodellering eller reparasjon av produktet utført av kunden.
- Bruk med feil spenning eller ikke-autoriserte elektriske tilkoblinger.
- Forholdsreglene i brukerhåndboken er ikke fulgt.

Annet

- Hvis det oppstår feil på produktet på grunn av naturskade.
  (tordenvær, brann, jordskjelv, oversvømmelse, osv)
- Hvis forbruksartikler er oppbrukt.
  (batteri, toner, lysstofflamper, hode, vibrator, lampe, filter, bånd, osv.)

Hvis kunden ber om en tjeneste i tilfeller hvor produktet ikke har noen defekter, kan det bli pålagt en serviceavgift. Så vennligst les brukerhåndboken først.

Riktig avhending

Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Terminologi

OSD (skjermmeny)

Med skjermmenyen (OSD) kan du konfigurere skjerminnstillinger for å optimalisere bildekvaliteten etter behov. Du kan endre skjermens lysstyrke, fargetone, størrelse og mange andre innstillinger ved å bruke menyer som vises på skjermen.

Gamma

På Gamma-menyen kan du justere gråtoneskalaen som angir midttoner på skjermen. Justering av lysstyrken gjør hele skjermen lysere, mens justering av Gamma bare øker middels lysstyrke.

Gråtoneskala

Skala refererer til nivåer av fargeintensitet som viser variasjoner i fargeendring fra mørkere områder til lysere områder på skjermen. Endringer i skjermens lysstyrke vises som variasjoner mellom svart og hvit, og gråtoneskala refererer til mellomområdet mellom svart og hvit. Hvis du endrer gråtoneskalaen ved hjelp av Gamma-justering, endres middels lysstyrke på skjermen.

Skanningsfrekvens

Skanningsfrekvens, eller oppdateringsfrekvens, refererer til frekvensen av skjermoppdateringer. Skjermdata overføres når skjermen oppdateres for å vise et bilde, men oppdateringen er ikke synlig for det blotte øye. Antall skjermoppdateringer kalles skanningsfrekvens og måles i Hz. En skanningsfrekvens på 60 Hz betyr at skjermen oppdateres 60 ganger i sekundet. Skjermens skanningsfrekvens avhenger av ytelsen til skjermkortet i PC-en og skjermen.

Horisontal frekvens

Tegn eller bilder som vises på skjermen, består av et stort antall prikker (piksler). Piksler overføres i vannrette linjer, som så ordnes loddrett for å skape et bilde. Den vannrette frekvensen måles i kHz og representerer hvor mange vannrette linjer per sekund som overføres og vises på skjermen. En vannrett frekvens på 85 betyr at de vannrette linjene som utgjør et bilde, overføres 85 000 ganger per sekund. Den vannrette frekvensen angis i 85 kHz.

Vertikal frekvens

Ett bilde består av et stort antall vannrette linjer. Den loddrette frekvensen måles i Hz og angir hvor mange bilder som kan lages per sekund av de vannrette linjene. En loddrett frekvens på 60 betyr at det blir sendt et bilde 60 ganger per sekund. Loddrett frekvens blir også kalt "oppdateringsfrekvens" og påvirker flimringen på skjermen.

Oppløsning

Oppløsning er antall vannrette piksler og loddrette piksler en skjerm består av. Det representerer nivået av visningsdetalj.

En høyere oppløsning viser en større mengde informasjon på skjermen, og er godt egnet når man skal utføre flere oppgaver samtidig.

Eksempel: En oppløsning på 1920 x 1080 består av 1920 vannrette piksler (horisontal oppløsning) og 1080 loddrette linjer (vertikal oppløsning).

Eksempel: En oppløsning på 1920 x 1200 består av 1920 vannrette piksler (horisontal oppløsning) og 1,200 loddrette linjer (vertikal oppløsning).

Plug & Play

Plug & Play-funksjonen sørger for automatisk informasjonsutveksling mellom en skjerm og PC-en for å lage et best mulig visningsmiljø.

Skjermen bruker VESA DDC (internasjonal standard) til å utføre Plug & Play.

Indeks

A

Ansvar for betalingstjenesten kostnad til kundene 94

Avtimer 65

B

Bildestørrelse 47

Blå 56

D

Deler 21

F

Fin 53

Før du kobler til 30

G

Gamma 58

Generelt 83

Gjennomsiktighet 62

Grov 52

Grønn 55

I

INFORMASJON 71

Installasjon 26

K

Kilderegistrering 69

Koble til og bruke en PC 31

Kontrast 42

Kontrollere innholdet 19

Krav før du kontakter Samsung kundeservicesenter 78

L

Lysstyrke 41

M

MultiScreen 76

O

Opphavsrett 7

Økosparing 64

P

PC/AV modus 67

Power LED On 70

R

Rengjøring 8

Responstid 50

Riktig avhending 96

Riktig kroppsstilling når du bruker produktet 18

Rød 54

S

SAMSUNG MAGIC Bright 44

Sikkerhetsregler 10

Skarphet 43

Skjermtid 61

Slå av etter 66

Spørsmål og svar 81

Språk 59

Svartnivå for HDMI 49

T

Tabell for standard signalmodus 86

Tastegjentakelsestid 68

Indeks

Tilbakestill 63
Tillegg 88